



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + *Beibehaltung von Google-Markenelementen* Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + *Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität* Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter <http://books.google.com> durchsuchen.

~~Per. I 10/14~~



high-per.

ZEITSCHRIFT
FÜR
VERGLEICHENDE
SPRACHFORSCHUNG
AUF DEM GEBIETE DES
DEUTSCHEN, GRIECHISCHEN UND
LATEINISCHEN

HERAUSGEGEBEN

VON

Dr. ADALBERT KUHN,
PROFESSOR AM CÖLNISCHEN GYMNASIUM ZU BERLIN.

BAND XIV.

BERLIN,
FERD. DÜMLER'S VERLAGSBUCHHANDLUNG
(HARRWITZ UND GOSSMANN)
1865.

Verzeichniß der mitarbeiter.

Director dr. *Ahrens* in Hannover.
Dr. *Andresen* in Mühlheim a. Rh.
C. Arendt z. z. in Peking.
Prof. *Ascoli* in Mailand.
Prof. dr. *Th. Aufrecht* in Edinburg.
Prof. dr. *Ag. Benary* in Berlin †.
Prof. dr. *Th. Benfey* in Göttingen.
Privatdoc. dr. *Bickell* in Marburg.
Dr. *A. Birlinger* in München.
Prof. dr. *Bollensen* in Wittenhausen a. d. Werra.
Prof. dr. *F. Bopp* in Berlin.
Prof. *Michel Bréal* in Paris.
Prof. dr. *Ernst Brücke* in Wien.
dr. *Jos. Budenz* in Ungarn.
Prof. dr. *G. Bühler* in Bombay.
Dr. *Sophus Bugge* in Christiania.
Prof. dr. *W. Corssen* in Schulpforte.
Prof. dr. *G. Curtius* in Leipzig.
Dr. *Berthold Delbrück* in Marienwerder.
Dr. *Lorenz Diefenbach* in Frankfurt a. M.
Director prof. dr. *A. Dietrich* in Hirschberg.

Prof. dr. *H. Düntzer* in Cöln.
Dr. *H. Ebel* in Schneidemühl.
Dr. *Gust. Eschmann*, in Burgsteinfurt.
Prof. dr. *E. Förstemann* in Wernigerode.
Dr. *Froehde* in Liegnitz.
Dr. *G. Gerland* in Magdeburg.
Director. dr. *A. Goebel* in Conitz.
Prof. dr. *Grafsmann* in Stettin.
Hofrath *J. Grimm* in Berlin †.
Prof. dr. *V. Grohmann* in Prag.
Prof. dr. *M. Haug* in Panah (Ostindien).
Dr. *Ludwig Hirzel* in Frauenfeld (Cant. Thurgau).
Hofrath dr. *Holtzmann* in Heidelberg.
Prof. dr. *Hupfeld* in Halle.
Prof. dr. *Jürg* in Krakau.
G. Jurmann in Wien.
Prof. dr. *H. Kern* in Benares.
F. Kielhorn z. z. in Oxford.
Justizr. dr. *Th. Kind* in Leipzig.
Prof. dr. *Kirchoff* in Berlin.
Dr. *K. v. Knoblauch* in Tübingen.
Dr. *Reinhold Köhler* in Weimar.
Prof. dr. *A. Kuhn* in Berlin.
Gymnasiallehrer dr. *Gustav Le-gerlotz* in Soest.

Dr. *F. A. Leo* in Berlin.
 Prof. dr. *H. Leo* in Halle.
 Prof. dr. *R. Lepsius* in Berlin.
 Prof. dr. *M. Lexer* in Freiburg
 i. B.
 Prof. dr. *C. Lottner* in Dublin.
 Prof. dr. *A. Ludwig* in Prag.
 Dr. *W. Mannhardt* in Danzig.
 Dr. *H. Martens* in Bremen.
 Prof. dr. *Mafsmann* in Berlin.
 Dr. *Maurophrydes* aus Kappa-
 docien in Athen.
 Prof. dr. *Leo Meyer* in Dorpat.
 Dr. *Michaelis* in Berlin.
 Prof. dr. *Th. Möbius* in Kiel.
 Prof. dr. *K. Müllenhoff* in Berlin.
 Prof. dr. *Max Müller* in Oxford.
 Dr. *Friedrich Müller* in Wien.
 Dr. *Pauli* in Stettin.
 Dr. *Ign. Petters* in Leitmeritz.
 Dr. *Friedr. Pfeiffer* in Breslau.
 Prof. dr. *A. Pictet* in Genf.
 Prof. dr. *A. F. Pott* in Halle.
 Prof. dr. *Karl Regel* in Gotha.
 Dr. *Rosselet* in Berlin †.
 Prof. dr. *R. Roth* in Tübingen.

Prof. dr. *J. Savelsberg* in Achen.
 Hofrath prof. dr. *A. Schleicher*
 in Jena.
 Prof. dr. *M. Schmidt* in Jena.
 Prof. dr. *Schmidt-Göbel* in Lem-
 berg.
 Prof. dr. *Schnitzer* in Ellwangen.
 Dr. *Schröder* in Halle.
 Prof. dr. *H. Schweizer-Sidler*
 in Zürich.
 Dr. *W. Sonne* in Wismar.
 Prof. dr. *Spiegel* in Erlangen.
 Prof. dr. *H. Steinthal* in Berlin.
 Director *G. Stier* in Colberg.
 Dr. *Strehlke* in Danzig.
 Dr. *Techen* in Wismar.
 Dr. *L. Tobler* in Aarau.
K. Walter in Freienwalde a. O. †.
 Prof. dr. *A. Weber* in Berlin.
 Dr. *Hugo Weber* in Weimar.
 Prof. dr. *Weinhold* in Kiel.
 Prof. dr. *Westphal* in Breslau.
Fr. Woeste in Iserlohn.
 Oberlehrer dr. *Zeyfs* in Marien-
 werder.
 Prof. *Zyro* in Bern.

Inhalt.

Seite

Sprachliche und mythologische untersuchungen, angeknüpft an Rigveda	
I, 50, von W. Sonne (zweite hälfte, schlufs)	1
Zur lautgeschichte, von H. Ebel (fortsetzung)	34
Zum vocalismus der griechischen sprache, von A. Dietrich	48
Arendt, anzeigen (March, the english tongue a new speech. Lidforfs, a survey of the english conjugation und beiträge zur kenntniß von dem gebrauch des conjunctivs im deutschen)	71
Vermischtes 1) lateinisch br statt sr. 2) k für urspröngl. p. 3) vara — vira, von H. Ebel	77
Etymologische mittheilungen, von Leo Meyer	81
Deutsche etymologien, von C. Pauli	97
ῥεία und ῥύδιος, von K. Walter	104
Ueber die bedeutung des deutschen ge- vor verben, von L. Tobler	108
Arendt, anzeigen (Benloew de quelques caractères du langage primitif. Chavée les langues et les races)	139
Schweizer-Sidler, anzeige von Leo Meyer's vergleichender grammatik der griechischen und lateinischen sprache	145
signum. γεμ = yam, von H. Ebel	155
Furca, von Froehde	156
mlāpayāmi, βλέπω, von A. Kuhn	158
1) die subst. neutr. auf -ir im plural. 2) wechsel der IV. und V. classe der starken zeitwörter. 3) Participia depon. (part. praet. act.), von Birlinger	159
Zur geschichte altd deutscher declination, von E. Förstemann	161
Homerische etymologien, von H. Düntzer (fortsetzung)	181
Lateinisches br im inlaut aus tr hervorgegangen, von A. Kuhn	215
Regel, anzeige von Grein's sprachschatz der angelsächs. dichter	232
Zur lautgeschichte (dritter artikel), von H. Ebel	241
Aspiration im an- und auslaut einer wurzelsilbe? von dr. Schnitzer	263
Etymologien, von Th. Aufrecht	268
Uebergang von l in d, von Th. Moebius	277
Corssen, anzeige von Rispal, étude sur la prononciation de la langue latine	279
Schweizer-Sidler, anzeige von Kelle's vergl. grammatik der germanischen sprachen	281
Ebel, anzeigen von Curtius' griechischer schulgrammatik und erläuterungen zur griechischen schulgrammatik	286
Regel, anzeige von Grein's sprachschatz der angelsächsischen dichter (fortsetzung)	287

	Seite
Arendt, anzeige von Eimele die wesentlichen unterschiede der stamm- und abgeleiteten sprachen	316
1) noch einmal <i>ἰάλλειν</i> . 2) <i>ἡλαύρω</i> , <i>ἰνυαί</i> , von A. Kuhn	319
Sprachliche und mythologische untersuchungen, angeknüpft an Rigveda I, 50 (3ter artikel), von W. Sonne	321
Was bedeutet Diafoirus bei Molière? von Pott	343
Ueber den ursprung des lat. gerundium, von Schröder	350
Förstemann, anzeigen (verschiedene schriften zur deutschen namen- kunde von Becker, Crecelius, Kehrein, Ruprecht, Strackerjan)	372
Birlinger, anzeige von Grimm deutsches wörterbuch, fortgesetzt von Hildebrand und Weigand (V, 1)	379
Lexer, anzeige von Birlinger's schwäbisch-augsburgischem wörter- buch	387
A. Kuhn, anzeige von Martin's grammatik und glossar zu der Ni- belunge nôt	396
Sprachliches aus italienischen kartenspielen, von Ascoli	397
Tam. Quam. Von H. Ebel	400
Spirans für media im auslaute, von Aug. Schleicher	400
Umbrica, von Zeyfs	401
Ueber das vorhandensein einer ursprünglichen labialen media im indo- germanischen, von Bickell	425
Schweizer-Sidler, anzeigen (Pauli die deutschen verba praeterito- praesentia. Verschiedene kleinere schriften über griechische und lateinische grammatik und etymologie von Walter, Curtius, Stenzler, Schmitz, Ritschl)	435
1) Allemannisch-bairisch. 2) Mitteldeutsch, niederdeutsch, von Bir- linger	448
Lateinische etymologien. 1) jubere. 2) dimicare. 3) pruina, von F. Froehde	452
Zur räthsel- und spruchvergleichung, von A. Kuhn	455
Sach- und wortregister, von Ernst Kuhn	458

Sprachliche und mythologische untersuchungen, angeknüpft an Rigveda I, 50.

(Zweite hälfte, schlufs.)

Wir kehren zu unserm hymnus zurück. — Wir besitzen, so viel ich weiß, noch keine indische syntax, wir besitzen folglich noch keine wissenschaftliche casuslehre, keine auf dieser basierende darstellung der indischen präpositionen. Wenn Sayana dem einen casus den andern unterschiebt, so pflegen unsre vedakundigen den unterschub durch eine andre erklärung zu beseitigen. Sie würden aber dem Sayana folgen, wenn das bessere verständnis syntaktischer fragen, welches sie klassischer vorbildung verdanken, sich mit der verworrenen auffassung des Indiers vertrüge; und es wird der gewinn, welchen die griechisch-italische formlehre aus der vergleichung des indischen gezogen, hoffentlich in nicht ferner zukunft aufgewogen werden durch den gewinn, welchen die vergleichung gräco-italischer syntax für das verständnis indo-persischer werke ergeben wird. Nicht als ob die syntaktische entwicklung der orientalischen idiome unsres sprachstammes hinter derjenigen der klassischen sprachen nicht außer vergleich zurückstände; aber die willkühr, welche die überlieferung auf diesem gebiete so vielfach darlegt, ist keinesfalls berechtigt. Wäre sie es, so würden wir zu syntaktischer erforschung, d. h. überhaupt zu wissenschaftlichem verständnis orientalischer

darstellung freilich nie gelangen. Wird solche darstellung wohl auch nie so haarscharf, bis in die feinste nñancierung des gedankens wie die des Euripides oder Plato, sich erfassen lassen, so wird das eigenthümliche schwanken, welches uns bei den besten kennern so manichfach entgegentritt, doch durch syntaktische forschung zu heben oder, und auch das wäre dankenswerth, wenigstens in engere schranken zu bannen sein.

Unsre zehnte strophe: *úd vayám i. á.* ist an sich frei von auffälliger schwierigkeit. Allein die auffassung der vorgänger:

Nos post caliginem lumen conspicientes praestantius, lucidum inter deos Solem adimus, lumen praestantissimum. — Rosen.

Beholding the upspringing light above the darkness, we approach the divine Sun among the gods, the excellent light. — Wilson.

Wir, zu dem lichte blickend auf, das mächt'ger als die finsternis, wir schritten gottwärts zu dem gott, zur sonne, zu dem höchsten licht. — Benfey.

differiert nichts desto weniger, und zwar, wie leicht zu ersehen, zumeist in betreff der postposition pári, welche R. nach, W. über, Benfey — mir ist nicht deutlich wie übersetzt. Denn wenn derselbe támasas nicht von pári, sondern als ablat. compar. (lucem tenebris potentiorum) von úttaram abhängen läßt, so scheint pári bedeutungslos, auch in der übersetzung, welche überdies die parallele jyótir úttaram . . . jyótir úttamám verwischt*), nicht wahrnehmbar ausgedrückt zu sein. Der unterzeichnete hatte seine ansicht über pári zeitschr. X, p. 178 angedeutet, fand die-

*) wir meinen, wenn der sänger dieselben oder verwandte wörter in parallele setzt, so müsse der übersetzer dieser absicht durch dieselbe parallele nachkommen. Rosen's praestantius . . . praestantissimum ist insofern gut, aber statt lucidum war deum i. d. zu schreiben. Wilson verwischt beide parallelen, erkennt überhaupt die einfalt der volkspoesie, indem er allen gelehrten plunder, all the damned hard words in Johnson's dictionary ohne gnade verwerthet. Es läßt aber eine leidliche übersetzung dieser lieder in englischer sprache sich nur durch ihre deutschen mittel geben.

selbe jedoch, nachdem das petersb. wörterb. so weit vorgeückt, daselbst IV, p. 509 s. v. pári nicht bestätigt. Das konnte um so weniger befremden, als männer wie Rosen, Wilson, Benfey hierüber differieren; wohl aber befremdete das lemma — úd vayám támasas pári súryam áganma — insofern es úd zu áganma zog, eine construction, welche ib. II, p. 679 s. v. ud-gam desgleichen gegeben, aber ib. IV, p. 604 s. v. ud-paç beseitigt wird. Es hat also prof. Roth seine ansicht während der arbeit geändert, indem er anfänglich úd mit áganma, später mit páçyantah verbindet*). Und es scheint dies letztere einer rechtfertigung um so weniger zu bedürfen, als in diesem metrum (anushtubh) mit dem zweiten pada der zusammenhang abzuberechnen pflegt. Gehört aber úd zu páçyantah, so ist auch das dazwischen geschlossene támasas pári irgendwie zur ersten verszeile zu nehmen, und das wollen wir eben weiter in erwägung ziehen.

Die urform dieses adverbs, PARI, ist je nach den lauteigenheiten der idiome durch skr. pári, zend. pairi, altpers. pari y**), griech. $\pi\acute{\epsilon}\rho\iota$ und wenn nicht durchweg so doch großentheils lat. per***) vertreten, und soweit unterliegt die identität keinem zweifel. Weniger sicher ist die weitere verzweigung: fürs lettoslavische darf die präposition pri erwogen werden, obgleich Bopp §. 1007, Schleicher ksl. gramm. p. 119 anders urtheilen****); im germanischen ist pári entweder gar nicht (vgl. Grimm gr. IV, p. 785 ff., Bopp §. 1010f.), oder höchstens durch goth. fri-

*) oder wäre die meinung die, daß úd zu beiden, páçyantah und áganma, und zwar in wechselnder bedeutung zu ziehen sei? Das wäre eine harte construction, und áganma ist auch ohne präfix verständlich.

**) y nur orthographisch.

***) Bopps urtheil §. 1009 (III², p. 504) über lat. per ist jedenfalls zu kurz gefaßt.

****) doch selbst auf diesem engeren gebiet noch differenzen: so regiert lit. pri den genitiv, russ. pri den locativ; gleiche bedeutung (bei) aber divergierende verwendung, syntaktische erscheinungen (z. b. auch nhd. bei und engl. by) wie sie gerade für präpositionen die sicherheit der vergleichung so vielfach erschweren.

(in frisahts, Grimm III, p. 256) vertreten. Für unsern zweck genügen indessen die ältern sprachen, und wir beginnen mit dem griechischen als bestbekanntem ausgangspunkt.

Die bearbeitung, welche περί und andre wörter dieser classe bei der klass. philologie gefunden, überbietet selbstverständlich dasjenige, was in gleicher richtung für die sprachen des orientis bisher hat geschehen können. Allein so sehr wir dies anerkennen, so liegt der philologischen weise doch ein gewisser mangel nahe, dessen sie sich nicht durchweg hat erwehren wollen. Die klassische philologie erkennt und betont, daß das adverb zur präposition, nicht diese zu jenem geworden — sie erkennt die rection des casus als secundär, ja in der strenge als nicht existent. Insofern aber der philologe doch vor allem seine syntax, folglich die präposition vor augen hat, wird er gegen das adverb leicht ungerecht. Dies zeigt sich sogleich in einem nebenpunct — der betonung. Man oxytoniert bekanntlich die präposition, paroxytoniert das adverb, ebenso die postposition *), und mit recht, weil sie dem adverb entschieden näher steht als der präposition. Will man dies aber nach dem herkommen ἀναστροφῇ nennen, so sollte man sich wenigstens bewußt sein, daß diese betonung — dafür bürgt das indische — die ursprüngliche gewesen, also gerade die präposition den accent geändert hat. Zufolge der engen verbindung mit dem casus verliert die präposition entweder ganz den ton, oder bewahrt ihn in schwächster form, dem gravis. Wie schwach er sei, zeigt sich darin, daß nicht περί μου, παρ' ἐμοῦ, sondern περί ἐμοῦ, παρ' ἐμοῦ geschrieben wird. Indessen hat die geschichtswiedrige voraussetzung einer anastrophe die richtige betonung wenigstens nicht gestört; durch eine andre, ebenso geschichtswiedrige voraussetzung, die s. g. τμήσις, ist dies geschehen. Wo diese eingetreten sein soll, wird oxytoniert. Wird indessen irgendwann περί, ἀπο u. s. w. ge-

*) Bekker giebt nur postpos. περί, adverb in jeder bedeutung περί.

schrieben, so sollte es in tmesi desgleichen geschehen, da auch hier das adverb und weiter nichts vorliegt. Die oxytonierung macht den eindruck als sei, was undenkbar, eine präposition mit dem verbum componiert, und es fragt sich, ob die überlieferung selbst uns zur beibehaltung einer so störenden betonung nöthigen dürfe.

Nach indischer accentuierung ist im hauptsatz das adverb (präfix) betont, das diesem präfix (oder irgend einer andern objectivbestimmung) folgende verbum tonlos; im nebensatz umgekehrt das präfix tonlos, das verbum orthotoniert. Dürfen wir hierauf einen allgemeinen schluß gründen, so hätte die composition des adverbs mit dem verbum sich im nebensatze früher als im hauptsatze vollzogen. Der ursprache dürfte sie fürs verbum finitum unbekannt gewesen, überhaupt zuerst am nomen und vb. infinitum eingetreten, zuletzt, doch in minder engem anschluß*), auch aufs verbum finitum übergegangen sein. So weit das adverb; syntaktisch gefärbt ist bereits die postposition — welche, wiewohl adverbiell, doch schon in verbindung mit dem casus tritt, rein syntaktisch die präposition als jüngste — daher in den verschiedenen sprachen**) stark divergierende — und vollendetste verwerthung des alten pronominaladverbs. Ist dies richtig, so läßt sich die grundbedeutung solcher wörter am sichersten aus dem gebrauche als adverb so wie zur composition, weit minder sicher aus dem als präposition erkennen, und hierin zeigt sich wiederum bei der klassischen philologie eine gewisse ungerechtigkeit gegen das adverb. Denn sie pflegt die adverbiale verwendung in einer anmerkung, einem nachtrag leichthin abzuthun, da sie doch als ausgangs-

*) wenigstens anfänglich; denn wie enge der anschluß werden kann, zeigen die gekürzten und deshalb untrennbaren präfixe mancher sprachen.

**) deutliche berührung in der syntax der präpositionen ist gewis ein ebenso starker beweis enger sprachverwandschaft, als sonstige bekannte dinge für allgemeine sprachverwandschaft. Sollten aber die vertreter der gräco-italischen hypothese die frage, ob die griechischen präpositionen den indo-persischen oder den lateinischen näher stehen, wohl so umsichtig geprüft haben als sie verdient?

punkt syntaktischer entwicklung an der spitze stehen sollte. Doch selbst wenn wir dieser forderung nachkommen, nicht immer leicht gefunden ist die grundbedeutung, aus welcher das weitere sich entwickeln soll; und was zumal *περι* betrifft, so geht dessen bedeutung in zwei richtungen so weit aus einander, daß wir an unserm theil den generalnenner nicht mit sicherheit zu finden wissen. Die eine dieser hauptbedeutungen (um . . . herum, circum) bedarf fürs griechische keiner erörterung; auf die andre jedoch müssen wir näher eingehen.

Iliad. XXI, 105 sagt Achill zum Priamiden Lykaon, welcher ihn ums leben fleht, wer ihm in die hände falle, solle dem tode nimmer entgehen *καὶ πάντων Τρώων, περί δ' αὖ Πριάμοιο γε παίδων*. Odyss. XVII, 388 Eumaios zu Antinoos: *ἀλλ' αἰεὶ χαλεπὸς περὶ πάντων εἰς μνηστῆρων δμωσὶν Ὀδυσσεύος, περί δ' αὖτ' ἐμοί*. Es gilt also von der gesamtheit und dem einzelnen zwar das gleiche prädikat, jedoch vorzugsweise, in überwiegendem grade vom einzelnen: womit gradation überhaupt definiert ist. Comparativ: alle Troer dem tode geweiht, und Lykaon noch mehr denn sie. Superlativ: alle Troer dem tode geweiht, und Lykaon zumeist. Antinoos ist hart gegen die übrigen knechte, härter, am härtesten gegen Eumaios. Lykaon, Antinoos stehen graduell über der gesamtheit, und höhe — oberhalb, droben — ist unverkennbar das hier zu grunde liegende bild. Wir schliessen hieran *περί* in bezug auf ein prädicatives nomen. Iliad. XVIII, 549 *τὸ δὲ περί θάῤμα τέτυκτο*, das war denn zumeist ein wunder, ein hohes wunder. IX, 53 *Τυδείδῃ, περί μὲν πολέμῳ ἐνι καρτερὸς ἔσσι*, über-gewaltig = überaus gewaltig. XVI, 186 *Εὐδωρον περί μὲν θείῳ ταχύν*. Odyss. VIII, 281 *περί γὰρ δολόεντα τέτυκτο*. III, 95 *περί γάρ μιν οἰζυρόν τέκε μήτηρ*. Den übergang zur präposition bilden stellen seq. genitivo: Odyss. XXIV, 24 *περί μὲν σέ φαμεν Διὶ τερπικεραύνῳ ἀνδρῶν ἡρώων φίλον ἔμμεναι*, doch läßt sich auch hier noch paroxytonieren, weil der hörer das adverb auf-faßt, bevor er den genitiv vernimmt; dieser ist compara-

tivisch. ib. IV, 190 *περὶ μὲν σε βροτῶν πεπνυμένον εἶναι Νέστωρ φάσθ' ὁ γέρων* — kann man *περὶ* schon als präposition gelten lassen. — Dann in composition, zum ausdruck der fülle: *περιγλαγῆς* voll milch, des hohen grades: *περικαλλῆς*, *περίκηλος*, *περικλυτός*, *περιμήκης*, *περιπνευκής*, *περίφρων*, des übergewichts, des übermässes: *περισθενέων* überwältigend, *περιμετρος* übermässig, *περιώσιον* überschwänglich. Also im sinne des mhd. unmäzen, vil: Si was unmäzen schoene, vil michel was ir kraft; lat. *perpermagnus*, *pergratus*, und selbständig: *per mihi*, *per inquam gratum feceris* — *per enim magni aestimo* — *per mihi benigne respondit*, Cic. —

Ferner in beziehung aufs verb: *περί* bezeichnet auch hier das prädicat als in besonderm, höhern, höchstem grade gültig. *Odys. XII, 279 πέρι τοι μένος* scil. *ἐστίν*. II, 88 *φίλη μήτηρ, ἣ τοι πέρι κέρδεα οἶδεν*. XIV, 433 *πέρι γὰρ φρεσὶν αἶσιμα ἦδη*. VIII, 63 *τὸν πέρι Μοῦσ' ἐφίλησε*. *Iliad. VIII, 161 Τυδείδην, πέρι μὲν σε τίον Δαναοί*. XIII, 554 *πέρι γὰρ ῥα Ποσειδάων ἐνοσίχθων Νέστορος υἱὸν ἔρυτο*. Oft bei *ἔδωκε*: ib. 727 *οὐνεκά τοι πέρι δῶκε θεὸς πολεμῆμα ἔργα*. — *Odys. I, 66 πέρι δ' ἱρὰ θεοῖσιν ἀθανάτοισιν ἔδωκε*. II, 116 *τὰ φρονέουσ' ἀνὰ θυμόν, ἃ οἱ πέρι δῶκεν Ἀθήνη*. IV, 722 *πέρι γάρ μοι Ὀλύμπιος ἄλγε' ἔδωκεν ἐκ πασέων*. VII, 110 *πέρι γὰρ σφισι δῶκεν Ἀθήνη ἔργα τ' ἐπίστασθαι κτλ*. VIII, 44 *τῷ γὰρ ῥα θεὸς πέρι δῶκεν ἀοιδήν*. Im übergang zur präposition, wie vorhin, mit comparativem genitiv: *Od. I, 66 πέρι μὲν νόον ἐστὶ βροτῶν*. *Iliad. XVII, 279 Αἴας, ὃς πέρι μὲν εἶδος, πέρι δ' ἔργα τέτυκτο τῶν ἄλλων Δαναῶν*. Endlich *Odys. XVII, 388 ἀλλ' αἰεὶ χαλεπὸς περὶ πάντων εἰς μνηστήρων* völlig entwickelte präposition.

Auch aus dieser beziehung bildet sich composition: *Odys. XIX, 325 δαήσσαι, ἣ τι γυναικῶν ἀλλῶν περιεῖμι νόον καὶ ἐχέφρονα μῆτιν*. XVIII, 248 *ἐπεὶ περιέσσι γυναικῶν εἶδος τε μέγιστός τε κτλ*. Doch scheidet sie sich von stellen wie *Od. I, 66 ὃς πέρι μὲν νόον ἐστὶ βροτῶν*, oder *Iliad. I, 258 οἱ πέρι μὲν βουλῇ Δαναῶν, πέρι δ' ἐστὲ*

μάχεσθαι, VIII, 27 τόσσον ἐγὼ πέρι τ' εἰμι θῶν, πέρι τ' εἰμ' ἀνθρώπων — von solchen stellen scheidet sich jene composition nur oberflächlich, nämlich dadurch daß kein zwischenwort uns hindert das adverb mit der copula schriftlich zu verbinden; aber daß dies gerade in zwei nebensätzen eingetreten, däucht uns allerdings, wie früher angedeutet, mehr denn zufall. Davon abgesehen könnte man schreiben γυναικῶν πέρι εἰμί, πέρι ἑσσι γυναικῶν, wie die ursprüngliche auffassung ohne zweifel gewesen. Auch Iliad. I, 287 ἐθέλει περὶ πάντων ἔμμεναι ἄλλων steht nahe, obgleich der hörer hier wohl schon die präposition vernahm. An περὶ εἰμι schließt sich die synonyma περιγίγνομαι: Odys. VIII, 101 ὁ ξείνος ἐνίσπη οἷσι φίλοισιν, ὅσσον περιγίγνόμεθ' ἄλλων πύξ τε παλαισμοσύνη τε, nebensatz, Iliad. XXIII, 318 μήτι (consilio) δ' ἡνίοχος περιγίγνεται ἡνίοχοιο, hauptsatz; und περιβάλλω*) ib. 276 ἔστε γὰρ ὅσσον ἐμοὶ ἀρετῇ περιβάλλετον ἵπποι, nebensatz, Od. XV, 17 ὁ γὰρ περιβάλλει ἅπαντας μνηστῆρας δάροισι, hauptsatz. Aehnlich, aber unverbunden πέρι-λείπεσθαι, übrig bleiben Iliad. XIX, 230 ὅσσοι δ' ἂν πολέμοιο πέρι στυγεροῖο λίπωνται, wo πέρι dem hörer noch wird adverb gewesen sein. In vorstehenden verbindungen bildet πέρι den inhalt, das verb die form der aussage. Gewichtiger, aber gleich locker verbunden, ist dasselbe in περίοιδα, vorzugsweise (besser) wissen. Iliad. X, 247 ἐπεὶ περίοιδε νοῆσαι, sintemal er hochweise ist an einsicht. Odys. III, 244 ἐπεὶ περίοιδε δίκας ἡδὲ φρόνιν ἄλλων. XVII, 317 καὶ ἔχνεσι γὰρ περιήδη, war ein vorzüglicher spürhund. Iliad. XIII, 728 τοῦνεκα καὶ βουλῇ ἐθέλεις περιίδμεναι ἄλλων; willst du deshalb auch im rath hochweise sein vor den andern? Ebenso noch unverbunden Odys. II, 88; XIV, 433 (s. vorhin); XIX, 285 ὥς πέρι κέρδεα πολλὰ καταθνητῶν ἀνθρώπων οἶδ' Ὀδυσσεύς, und bereits präposition Iliad. II, 832 ὃς περὶ πάντων ἦδεε μαντοσύνας.

In verbindung also mit den verben εἰμί, γίγνομαι,

*) wie sonst ἢ περιβάλλω.

βάλλω, λείπομαι, οἶδα — bezeichnet *πέρι*, und zwar in drei stadien (selbständig, präfix, präposition), relative überlegenheit — an wesen, leben, wissen — durchweg comparativisch. Dem gegenüber steht eine andre classe von zusammensetzungen, wo das verb den inhalt, *πέρι* die form der aussage bildet, einige verba des sorgens, zürnens, fürchtens, deren begriff durch *πέρι* gesteigert wird. Odyss. III, 219 (*Ἀθήνη*) ὡς τότε Ὀδυσσεύς περικήδετο. XV, 527 (χαῖρε δ' Ὀδυσσεύς) ὅτι ῥά οἱ βίοντον περικήδετο. Iliad. IX, 449 ὅς μοι παλλακίδος περιχώσατο. X, 93 αἰνῶς γάρ Δαναῶν περιδείδια. XIII, 52 αἰνότατον περιδείδια μή τι πάθωμεν. XVII, 240 οὐ τι τόσον νέκνος περιδείδια Πατρόκλοιο... ὅσον ἐμῇ κεφαλῇ περιδείδια μή τι πάθῃσιν. XI, 508 τῷ ῥά περιδείσαν μένεια πνείοντες Ἀχαιοὶ μήπως μιν ἔλοιεν. XV, 123 Ἀθήνη πᾶσι περιδείσασα θεοῖσιν. XXI, 328 Ἥρη περιδείσασ' Ἀχιλῆϊ. XXIII, 822 Ἄνanti περιδείσαντες Ἀχαιοί. V, 566 *πέρι* γὰρ διέ ποιμένι λαῶν. IX, 433 *πέρι* γὰρ διέ νηυσὶν Ἀχαιῶν. XVII, 666 *πέρι* γὰρ διέ μή μιν Ἀχαιοί... ἔλωρ δῆλοισι λipoιεν. Odyss. XXII, 96 *πέρι* γὰρ διέ μή τις Ἀχαιῶν... ἔγχος ἀνελκόμενον ἐλάσει. — Daß diese begriffsteigerung indessen nicht durchweg gleich fühlbar sei, ist aus beigaben wie αἰνῶς, αἰνότατον, τόσον, ὅσον zu ersehen, zum theil das compositum selbst nicht zweifellos, wie denn früher z. b. Δαναῶν *πέρι* δείδια, παλλακίδος *πέρι* χώσατο gelesen wurde. Auch im latein ist steigerung in periratus deutlicher als in pertimesco.

Wir wenden uns jetzt zur präposition *περί*, deren wir bisher nur im auslauf gedenken konnten. Es bemerkt Passow s. v. *περί*: „die scheinbar so sehr abweichende bedeutung (vorzugsweise, zumeist) des adv. *πέρι* erklärt sich aus dem gebrauche der präposition mit dem genitiv“. Die abweichung der bedeutung ist weder scheinbar, noch erklärt sie sich aus der präposition, sondern diese vielmehr aus dem adverb. Passows ansicht ist geschichtswiedrig, und die darstellung der präposition, wie die kl. philologie sie zu geben pflegt, in hohem grade ungerecht gegen das

adv. *περί* in dem so eben besprochenen gebrauch. Dieser gebrauch wird dadurch nicht abgethan, darum nicht weniger bedeutsam, daß er sich „nur bei dichtern“ findet *). Denn was heißt das? das heißt, daß er den alten vättern vertraut war, den alten vättern welche an zeit und geist der echten, rechten indogermanischen redeweise so viel näher standen als wir urenkelchen, die wir (s. v. *περί*) von peripherie, diameter und centrum niedlich reden. Es ist aber das adverb *περί* in der bedeutung (höher, höchst) vorzugsweise, zumeist, über — durch ungezählte stellen beglaubigt: warum denn sollten wir für *περί* von der bedeutung circum (die wir nicht leugnen) als ausschließlicher grundbedeutung (die wir leugnen) ausgehen? Warum sollten wir, anstatt der sprache einfach nachzugehen, jener vermeintlichen grundbedeutung zu liebe gelehrte jonglieren treiben? Die wendung: *ἀλλ' ὅδ' ἀνὴρ ἐθέλει περὶ πάντων ἔμμεναι ἄλλων* Il. I, 287 — erkläre sie durch circum, wer sich dazu berufen glaubt, übrigens eine undankbare mühe; denn in den beiden folgenden versen erklärt Homer sich selbst. Also, er will über allen andern sein, (populär) allen andern über sein? Die übersetzung wäre leidlich, ohne darum correct zu sein.

Oculis videmus. Patria expulsus est. — Man hat diese sogenannten ablative aus gleichem casusbegriff erklären wollen. Weiß man, daß im lat. ablativ zwei von haus aus grundverschiedene casus, instrumental und ablativ zusammengefallen, so enthält man sich dessen. Dasselbe aber gilt vom griechischen genitiv, in welchem genitiv und ablativ zusammengefallen. Bedenkt man weiter, daß im orient *pári* überall keinen genitiv, wohl aber den ablativ regiert, so ergibt sich, daß der mit *περὶ* construierte genitiv als ablativ zu fassen sei. Bedenkt man ferner, daß die ostsprachen mit dem latein den abl. comparativus theilen, dieser aber durch den griechischen genitiv gegeben wird

*) die aus *πέρι* verkürzte enklitika *περ* ist zudem nicht blos dichterisch.

— daß das adverb *πέρη*, wie wir sahen, den höhern grad, die überlegenheit bezeichnet — daß *πέρη τινος εἶναι* sich von *περιεῖναι τινος* auf keine weise trennen läßt: so ergibt sich, daß *πέρη πάντων ἔμμεναι ἄλλων* (genit. compar.) „höher sein als alle andern“ bedeute. Die gradation aber liegt in *πέρη*, ohne zweifel einer alten comparativbildung, vergl. skr. *pāra* (weiter, ferner u. s. w., superior summus), welches ebenfalls, da gerade die ferne als höhe galt, höher als grundanschauung zu haben scheint; adv. *pāram*, überhinaus*), *pāra* m. jenseitiges d. i. höheres ufer, *πέρην ἁλός* über dem meer (es was ein königinne gesezen über sê), *pārayāmi περάω***), und mehr bei Curtius grundz. no. 346 f. 356—360. Das primitive thema ist PA (suffigiert in *á-pa áπό*, *ú-pa ύπό*), zu dessen comparativ PA-ra — vgl. *ápa ápa-ra*, *úpa úpa-ra*, *áva áva-ra*, *ádha ádha-ra*, *ἐντρο infero* u. s. w. — unser *pári*, wie es scheint, einen urwüchsigen locativ = in höherem (zustande, grade) bildet. Sind wir übrigens mit den verehrten verff. des petersb. wörterb. (IV, p. 481 s. v. *pára*) dahin einverstanden, daß *pára* cett. nicht von *ápara* zu leiten sei, so hindert dies nicht *pára* mit der letzten hälfte von *ápara*, so wie *pári* mit der von *u-pári* gleichzusetzen, ja selbst das starke verbum 2. *par* (*piparti*; wb. IV, p. 476 hinüberführen, fördern, überbieten — also comparativisch) von jenem comparativ *pára* unmittelbar abzuleiten. Dem entspricht die sonst bekannte norm der denominativa freilich nicht, aber diese norm ist secundär, und die ältere sprache besitzt eine nicht geringe zahl von wurzelformen, welche bei unverkennbar nominalem ursprung dennoch stark flectieren, d. h. die categorien verb und nomen lagen noch mehr oder minder indifferent im sprachbewußtsein; und dieser ältern sprache stand, wie wir glauben, nichts im wege aus dem comparativ *pára* eine — scheinbar primi-

*) z. b. *atah param* = henceforward, *désormais* (= de-ex-hora-magis).

**) zeitschr. X, p. 387 z. 17 v. o. ist statt *samudrán* (Rosen) zu lesen *samudrát*; im petersh. wb. s. v. *pári* am schlufs 2. *par* statt 1. *par*.

tive — wurzelform *par* (*piparti*) in der angegebenen bedeutung zu entwickeln. Späterhin freilich — *damnosa quid non imminuit* dies — schwand das urkräftige behagen, mit welchem vor alters unsre sprache zeugte, und wohlgezogene denominativa blühten sittig auf.

Jener comparative ablativ (genitiv) aber ist natürlich nur die besondere verwendung des ablativs überhaupt, welcher seiner grundbedeutung nach den ausgangspunkt einer (wirklichen oder gedachten) bewegung — woher? — angiebt. *Ἡμεῖς τοι πατέρων μέγ' ἀμείνονες εὐχόμεσθ' εἶναι*, gehen wir von den vātern aus, so sind wir weit wackrer: also *περὶ πάντων ἄλλων* i. q. höher, wenn wir von den andern ausgehen = im vergleich mit andern. Wie leicht aber mit abschwächung des comparativs (in *περὶ*) als solchem, doch unveränderter rection das höher als schlechtweg zum (oberhalb) über, das woher zum weshalb werden konnte, liegt auf der hand. Indem ich nun die darstellung bei Passow s. v. *περὶ* überblicke, glaube ich zu *περὶ* in dieser bedeutung (super; nicht circum) noch weiter alle diejenigen fälle ziehen zu sollen, wo im latein de (von oben = aus der höhe) oder was noch besser einschlägt super, modern ob über, sopra, sur u. s. w. eintritt. So *περὶ τινος* bei den verben hören, sagen, fragen u. s. w.: *περὶ νόστου ἄκουσα. Οἶδα περὶ κείνου. περὶ πατρὸς ἔρυσθαι*, vergl. Plaut. Bacch. III, 6, 32 *Misine ego ad te ex Epheso epistolam super amica?* Virg. Aen. I, 750 *Multa super Priamo rogicans, super Hectore multa. Hac super re scribam*, Cic. — Bei den verben curandi, timendi (vgl. oben *περικηδομαι* cett.): *μερμηρίζειν, βουλεύειν περὶ τινος, ἄχος περὶ τινος*, Hor. C. III, 8, 17 *Mitte civiles super urbe curas*. Sil. II, 271 *Consultant bello super*. — Bei den verben pugnandi, certandi: *μάχεσθαι περὶ νηός. θεῖν περὶ ψυχῆς, περὶ τρίποδος. ἀμύνεσθαι περὶ πάτρης. μάρνασθαι περὶ ξριδος*. Hor. C. I, 18, 8 *Centaurea rixa super (= de) mero debellata* *). Da alle diese fälle causal, oder

*) Horaz überträgt den kampf bei Pholos auf die hochzeit des Peirithoos.

causaler farbe sind, so verwischt sich in gewissem grade bereits die sinnliche anschauung, nach welcher der ablativ (genitiv) den ausgangspunkt der thätigkeit selbst, die präposition aber diesen ausgangspunkt als in der höhe belegen bezeichnet. Also doppelgedanke, prägnante construction, ähnlich wie das englische from above, from under, from between, from among bewegung und ruhe zugleich bezeichnet. Rein local ist Sappho h. Aphr. 10 κάλοι δὲ σ' ἄγον ὥκεες στρουῖθαι περὶ γᾶς μελαίνας (ob der dunkeln erde), da hier die richtung αἰθέρος διὰ μέσσω, die richtung zur dichterin die bedeutung circum so deutlich ausschließt, daß Passows um nur durch die macht vorgefaßter meinung begreiflich wird. Hienach zweifle ich kaum, daß auch Odys. V, 68 ἡ δ' αὐτοῦ τετάνυστο περὶ σπείους γλαφυροῖο ἡμερὶς der wein sich über, nicht um die grotte spanne, zumal für letzteres der genitiv befremdet. Ebenso hatte ib. 130 τὸν μὲν ἐγὼν ἐσάωσα περὶ πρόπιος βεβαῶτα Odysseus den kiel rittlings über-, nicht umschritten*), vgl. ein ross beschreiten, to bestride, wie denn auch περιβῆναι τινι, τινος auf der beobachtung beruht, daß bei gefahr das junge sich unter die mutter flüchtet, XX, 14 ὥς δὲ κύων ἀμαλῆσι περὶ σκυλάκῃσσι βεβῶσα (über die welfe tretend) ἀνδρ' ἀγνοίησας ὑλάει, μέμονέν τε μάχεσθαι**), daher mit bezug aufs kriegsleben z. b. Iliad. XVII, 133—37 i. q. ὑπερμαχῆσαι, πεπτωκότος ὑπερασπίσαι.

So viel vom ablativ-genitiv bei *περὶ*; die beiden andern casus, locativ (dativ) und accusativ, gehen uns, da der vedischen postposition (támasas pári) nur der griechische genitiv entspricht, hier wenig an. Doch sei bemerkt, daß insoweit er die ablativconstructions z. b. bei vbb. curandi, timendi, pugnandi wiederholt, auch der locativ, und insoweit er dem lat. per entspricht, auch der accusa-

*) Ameis beruht sich auf VII, 252; XIV, 813; allein die darstellung wechselt.

**) Ameis „umkreisend“; gegen hundesitte.

tiv mit *περί* sich aus der bedeutung super, nicht circum zu erklären scheine. Lassen aber diese beiden, gleich sicher beglaubigten bedeutungen sich vermitteln? Müßen wir es versuchen, so würden wir circum aus super leiten. Der bedeutungsübergang super : circum mochte so geschehen, daß letzteres sich zunächst auf die fernere, und als solche höher gedachte umgebung bezog. Doch wie dem sei, nicht dies problem wollten wir lösen, sondern an einem besonders klaren fall den nachweis führen, in wie verschiedenes licht dieselben sprachlichen thatsachen treten, je nachdem wir für die präposition vom adverb, oder von der durchgebildeten syntax ausgehen. Kehren wir jetzt zum orient zurück, so werden wir bei aller selbständigkeit der dortigen dialecte doch auch deutliche berührungen mit dem griechischen beobachten können.

In den altpersischen denkmälern kömmt *pariy* nur zweifach vor. Behistân I, 53 *Kasciy naiy adarsnaus cisciy thaçtanaiy pariy Gaumâtam tyam Magum yâtâ adam araçam*: niemand wagte etwas zu reden über Gaumata den magier, bis ich (Darius) kam, Spiegel*). Also *pariy* c. acc., aber im griechischen würde der genitiv stehen: hier ist der magier ausgangspunkt, dort zielpunkt des gesprächs. Die bedeutung super scheint in beiden fällen klar, man spricht nicht um den gegenstand herum. — Dann ib. IV, 72 (cf. 74. 78) *imâm dipim imaivâ patikarâ... parikarâ*: diese tafel oder diese bilder... bewahre. Also *pari-kar* = *pari-machen*: super oder circum? Jenes giebt das bild des schutzdachs, dies des geheges, beides guten sinn; daß aber circum gemeint sei, ergibt sich w. u. aus dem zend, zu welchem wir weiter gehen.

Hier ist *pairi* sehr gebräuchlich; wir heben das wichtigste heraus, und bemerken zunächst, daß wir das absolute comparativadverb (Iliad. XXI, 105; Od. XVII, 389) weder im zend noch im sanskrit nachzuweisen wissen; es

*) die altpersischen keilinschriften. Im grundtexte mit übersetzung, grammatik und glossar von Fr. Spiegel. Leipzig 1862. — Eine treffliche und überaus dankenswerthe gabe.

scheint also gerade der gebrauch, von welchem aus für alles weitere licht gewonnen wird, sich ausschliesslich im griechischen erhalten zu haben. Im zend ist pairi, so weit wir sehen, nur in composition, so wie als post- und präposition im gebrauch^{*)}. Mit dem nomen componiert erscheint es in pairimati p. 216 (Yaçna 32 v. 3), schlechte gesinnung: mati skr. mati, altlat. menti-s (mens) von wz. man (sinnen, denken), ved. pari-man Rv. VII, 59, 3 (Sv. I, 3159):

nahi vaç caramām canā Vāsishthah parimānsate |
nicht euer**), auch des letzten nicht, misachten möchte
Vāsischtha.

also skr. pari-man wie *ὑπερφρονεῖν*, *περιφρονεῖν* eig. darüberhin denken, höher denken, daher verachten, in pairimati (vgl. nhd. über-muth) in tadelndem sinne, eine modificierung, wie sie in den verwandten präfixen nhd. ver-, lat. per- (verachten, sich versehen, verkehrt lat. perversus) ähnlich vorliegt. Mehrfach belegt ist pairi in comp. als circum: so pairivāra p. 131 (Vend. 2 v. 69) umzäunung, von vāra kreis***); wobei von interesse, daß das nomen als erzeugnis sich gern mit einem gleichgebildeten verbum verbindet. So p. 142 (Vend. 3 v. 58) pairidaezām pairidaezayān, sie sollen eine umhänfung aufhäufen****). p. 451 (Vend. 17 v. 17) pairikarem pairikārayois, mache umkreise, vergl. vorhin altpers. pari-kar, wogegen skr. pari-kar, pari-shkar (zubereiten) dem sinne nach dem lat. perficere nä-

*) die pagina der folgenden citate ist die des cod. lithogr. nach Brockhaus Vendidad Sade; das citat in klammer nach Spiegel's Avesta (Leipzig 1852—63), dessen übersetzung ich beifüge.

**) der Marut.

***)) oder garten, wie es Spiegel Av. I, p. 69 n. erklärt; die ganze schilderung des zweiten fargard bestätigt aufs beste die zeitschr. XII, p. 365 zu wz. var gegebene begriffsentwicklung.

****) vgl. petersb. wb. s. v. deha, Graßmann zeitschr. XII, p. 125. Auch engl. to dig, nnd. dik (hd. deich) gehört hierher. Es wäre altpers. paridaiza, wovon bekanntlich *παράδεισον*, dessen *παρα-* (statt *παρι*) wohl nicht auf entstellung, sondern auf sprachverderbnis beruht, ähnlich wie Anahata statt -hita bei Artax. Mnemon, Spiegel keilinschr. p. 64. Im zend ist para mehrfach variante neben pairi.

her steht. p. 483 (Vend. 19 v. 72) pairikarsheṃ pairi-karshoit, er ziehe eine furche; skr. 2 karsh, pari karsh (id.). Constructionen also wie *ἐντολὴν ἐντέλλεσθαι*, *ἐπιμέλειαν ἐπιμελεῖσθαι*, als rest einer gewissen naiven redseligkeit, deren die durchgebildete prosa späterer völker sich enthält. Auch zeigen diese beispiele schon die composition mit dem verbum; wir fügen noch bei p. 199 (Vend. 6 v. 12f.) pairisayanta sie sollen sich umsehen, yêzi noit pairisâonti, wenn sie sich nicht umsehen (nach etwas); p. 438 (Vend. 15 v. 123) pairitacahi herumlaufen um —; p. 476 (Vend. 19 v. 4) Drukhs hê pairidvarat, die Drukhs lief um ihn herum, ib. v. 8 noit hê aosho pairivaenâmi, nicht sehe ich an ihm tod (non ei mortem circumspicio). Auch in comp. mit yaojda (Bopp §. 637) pairi wohl ursprünglich circum, p. 267 (Vend. 8 v. 116) âat hvâm tantum pairiyaojdaithita, dann mögen sie ihren leib (ringsum) reinigen: doch zeigen z. b. p. 38 (Yaçna 9 v. 2) Zarathustrem âtareṃ pairiyaojdathantem (den das feuer reinigenden Zarathustra) und andre stellen das präfix bereits in abgeschwächter bedeutung*). So viel von circum; die andre bedeutung, super, scheint in comp. weniger sicher zu belegen, gewis aber ist daß jene erstere pairi in comp. nicht erschöpft. Bei einigen verben der bewegung läßt sich pairi heran, hinan übersetzen, was indess so unvermittelt hingestellt auf täuschung beruhen wird. p. 117 (Vend. 1 v. 12) adha zyâoçit pairipataitê, dann kommt der winter hinzu. Das präfix scheint hier, wie die präposition c. abl., den ausgangspunkt der bewegung in die höhe oder ferne zu verlegen. Im petersb. wörterb. ist pari-pat aus dem epos in der bedeutung herunterspringen (vom wagen) belegt; wogegen das eben so nahe verwandte *περιπίπτει μοι κακόν* — wörtlich, das übel fällt mir herum — wieder auf circum geht. Sehr üblich ist pairi-jaç, p. 551 (Yaçna 69 v. 1) tem pairijaçai, ihm nahe ich mich, p. 308 (Yaçna 36 v. 13) vîçpais thwâ humatais vîçpais hûkhtais

*) vgl. auch *περικαθαίρω*, *περιρρέζω*.

viçpais hvarstais pairijaçâmaidê: mit allen guten gedanken, mit allen guten worten, mit allen guten werken nahen wir uns dir (, Ahuramazda). Das identische skr. pari-gach heisst nicht so; wir möchten aus dem verwandten περιβῆναι noch am liebsten schliessen, dass wir überkommen (dich) gemeint sei. p. 484 (Vend. 19 v. 89) kava tâ dâthra pairibavainti, wo versammeln sich diese gerichte: dagegen heisst skr. pari-bhavâmi überlegen sein, verachten, oder wie περιφῶναι (Rv. II, 5, 3 nemîç cakrâm iva, wie die felge das rad) umfassen, umschlingen. Deutlicher p. 51 (Yaçna 10 v. 41) pairi tê haoma dadhâmi imâm tanûm, ich (über-) gebe dir, o Haoma, diesen körper; p. 27 (Yaçna 4 v. 3) pairi-ca dademahî â-ca vaidhayamahî, (die Manthras) geben wir und thun wir kund: wo pairi, wie in skr. pari-dâ (übergeben) nur über heissen kann — super wird zu trans, wie in nhd. über beides zusammenfällt. Das epische πέρι δῶκε, bei seiner höhern alterthümlichkeit, steht etwas ferner; aber auffällig ist die berührung dieses pairi bei vbb. der bewegung mit sl. pri- in comp. z. b. russ. pridatî geben, zugeben, priiechatî ankommen, pribytie ankunft, pri-nositî überbringen, priniatî übernehmen, prislatî übersenden.

Pairi, post- und präposition. Mit dem accusativ: p. 493 (Vend. 20 v. 15. 17) adha azem yo Ahuro mazdâo urvarâo baesazâo uzbarem . . . aoim Gaokerenem pairi: dann brachte ich, Ahuramazda, die heilenden bäume hervor . . . herum um den einen Gaokerena*). p. 421 (Vend. 14 v. 71) yo gadhvâm pairi bavaiti, (unreine thiëre) welche an hunden entstehen. Also wesentlich wie περί c. acc. — p. 185 (Vend. 5 v. 74) yathâ imâm zâm â-ca pairi-ca bavâvaç, wie um diese erde (der himmel) rings herum ist. Zur construction vergl. Iliad. II, 305 ἡμεῖς δ' ἀμφὶ περὶ κρήνην. h. Cer. 277 περί τ' ἀμφὶ τε κάλλος ἄητο. — Mit dem ablativ: p. 84 (Yaçna 19 v. 26) nî pairi irithyâçtâ-

*) s. über ihn jetzt des trefflichen Windischmann Zoroastrische Studien p. 169 — opus postumum.

Zeitschr. f. vgl. sprachf. XIV. 1.

taṭ haraiti, (durch das gebet) siegt er über das sterben*): comparativer ablativ, *θανάτου περιγίγνεται*. p. 149 (Vend. 3 v. 149) *yatha vâto thwâsem dasinâṭ pairi framerezoit*, wie der wind den himmel von der rechten seite her reinigt. Der ablativ als solcher giebt den ausgangspunkt (von — ab, von — aus), pairi die richtung der bewegung aus der ferne (= höhe) in die nähe (= tiefe) an: „von der rechten in der höhe“ = „von der rechten herunter“, von der rechten her. Beiden beispielen zu grunde liegt sehr verschiedene anschauung: p. 84 höher, wenn wir ausgehen von der sterblichkeit; p. 149 wenn wir ausgehen von der rechten in größerer höhe (ferne). In letzterem ist pairi attribut des ablativs, und die übersetzung durch ein adjectiv — von der höheren (fernen) rechten — möglich, nicht so in ersterem. Und so wird es denn wohl auch verständlich, daß in weiterer entwicklung pairi c. abl. auch „in der ferne von ... aus, fern von, getrennt von“ bedeutet, auch sind nhd. fern und pairi gleichen ursprungs. p. 443 (Vend. 16 v. 25) *pairi urvarâbyaṣca varedhâbyaṣca aṣmaeibyo*, (sie sollen einen weg aussuchen) entfernt von den bäumen die zu brennholz emporwachsen. p. 421 (Vend. 14 v. 71) *duyê navaiti gadhvâm pairiyaoj'dathaita vicpa-eibyo pairi acistaeibyo yo...*, achtzehn hündinnen reinige er von allen den schlechten (thieren), welche s. o. pairi c. acc. — p. 519 (Yaṣna 56, 10 v. 6) *pairi drvataṭ mahrkât pairi drvataṭ Aesmât pairi drvadhaibyo haenèbyo*, (mögest du uns kraft verleihen) gegen den herbeistürzenden tod, den herbeistürzenden Aeschma, gegen die herbeistürzenden heere.

Wir gehen schließlicb zum indischen, und stellen auch hier die composition voran; sie ist ansehnlich vertreten — bei Westergaard sind 170 verba mit pári belegt — und wollen wir die vorherrschende bedeutung circum auch hier nicht ganz ausschließen. Natürlich können intransitiva, so componiert, zu transitiven werden. Es sind aber die

*) *irithyâçtât* bei Bopp §. 829 nachzutragen.

verba praef. pári (circum) zunächst intransitiv, oder transitiv ohne änderung am object: pari-khyâ umhersehen, p-ix um sich hinsehen, p-paç circumspicere aliquid*). — Pari-âs herumsitzen, sich um jemand sammeln. — Pari-i, -gâ, -gam, -car wie παρ-ι, -βα, -βαν, -πα, ebenso pari-kram; p-ish herumsuchen, p-dhâv umherfließen, p-arsh umfließen, p-gal ringsum herabfallen, p-pat herumfliegen, p-aṭ herum-schweifen, p-kriḍ herumspielen, p-nṛt herumtanzen, umtänzen. Pari-pâ, -trâ (traî) rings behüten, schützen; p-tan umspannen, p-grah umfassen, einfriedigen, p-chad umhüllen, p-kart, p-xip umwinden, p-ûh umhäufen, p-kar (kṛ) rings bestreuen. Mit änderung am object: pari-dar (ḍr) ringsum durchbrechen, p-kart (kṛt) rings umschneiden, beschneiden; p-chid auf beiden seiten abschneiden, p-tap umglühen, anschlüren, p-dah úmbrennen, verbrennen. Das object tritt in die lage oder die bewegung circum: pari-dhâ herumlegen, p-kar (kṛ) umherstreuen, p-xip úmwinden, p-as herumwerfen, p-kal herumtreiben, p-nf herumführen, p-dhar herumtragen, p-kṛsh herumziehen. Circum modificiert zu passim, ubique, huc illuc: Pari-gâ (gai) singend herumgehen, nah und fern überall singen; p-kṛtay laut überall verkünden, p-kruç hierhin und dorthin schreien, p-kṛsh caus. hin- und herziehen, p-ghûṛṇ hin- und her-schwanken, p-klp (parikṛpta) hier und da sich vorfindend; p-pâ vor und nach jemand trinken. Auf die von solchen zusammensetzungen abgeleiteten oder analog gebildeten nomina gehen wir nicht ein, da sie jedes wörterbuch alphabetisch aufweist.

Für die andre bedeutung, super, folgen wir der vorhin fürs griechische beobachteten ordnung. Dafs uns pári als absolutes comparativadverb nicht belegbar sei, ist schon beim zend bemerkt. Pári in comp. steigernd: parikampa heftiges zittern, parikopa heftiger zorn, parinindâ heftiger

*) wb. IV, p. 604 a. v. pari-paç Rv. VII, 87, 8 pári spáç Várūnasya paçyanti róḍast, die später Varuna's überblicken beide welten. Die anschauung ist wohl: utrumque mundum circumspiciunt.

tadel. Häufig adjectiva, wie paricapala überaus beweglich, paridina überaus betrübt; aber in der ältern sprache ziemlich selten: vedisch sind paripri theuer, páridveshas hassend, parimanyu eifersüchtig, wo pári nicht minder als in paribhū (überlegen), páribhūti (überlegene kraft) zu steigern scheint. Auch einige participien, wie pariklinna (wz. klid) über und über feucht, pariklānta (wz. klam) in hohem grade erschöpft, pariklishṭa (wz. kliç) schwer geplagt, können genannt werden. Alles fälle wie περί θάυμα, περί κάριτος, περικλυτός etc.

Pári (super) in beziehung aufs verb. Auch hier merkwürdige parallelen zum griechischen. Rv. I, 31, 5.

yá āhutim pári véda vásbatkṛtim

der da zumeist das opfer kennt, den opferdienst...

also pári véda = περιουδε: wodurch dieser sprachgebrauch mit wahrscheinlichkeit als proethnisch bezeugt wird. Bemerkenswerth ist auch die indische accentuierung; sie zeigt daß wiewohl im nebensatz, welcher sonst die composition (= parivéda) begünstigt, pári véda nicht als compositum genommen wurde, und gewis mit recht: auch im griechischen würde man besser περί οἷδε schreiben, wie man περί δῶκε schreibt. Sollten nun, neben dieser schönen parallele, nicht auch noch andre verba dieser classe, namentlich das so geläufige περιεσσι im indischen durch pári-asti in gleicher oder nah verwandter bedeutung vertreten sein? Wir erwägen folgende stellen*): Rv. I, 61:

8. asmā id u gnāç cid devāpatnir

I'ndrāyā 'rkām abihátya ūvuh |

pári dyāvaprthivī jabhra urvī

nā 'sya té mahimānam pári shṭaḥ ||

9. asyé'd evá prá ririce mahitvām

divás prthivyāḥ páry antárixāt | —

*) der casus bei den hier folgenden verben der überlegenheit wird von pári regiert, welches als präposition genommen werden kann; das verb ist hier nur copula.

8. Ihm ja die weiber gar, die götterfrauen,
zur drachenschlacht ein lied dem Indra woben;
rings himmel-erd' umschlinget er, die weiten,
nicht überragen beide seine gröfse:

9. Hinaus ja wahrlich seine gröfse reichet
ob himmels und der erden und der lüfte.

Hier spricht der zusammenhang, die parallele párishtāḥ (urform pari-astās) = *παιριστον*, und wenn ich aus dem einklang bei Rosen, Wilson, Benfey richtig schliesse, die überlieferung gleichmäfsig dafür, daß pari-as überlegen sein, überbieten bedeute. Die differenz der rection (acc. abl.), deren wir bei altp. pariy bereits gedacht, beweist nicht die unzuläfsigkeit der gleichung, sondern die gröfsere feinheit der griechischen, die gröfsere derbheit der indischen syntax. Ebenso mit bezug auf Indra's grofsthaten Rv. I, 54, 5 *kás tvá pári?* VIII, 69, 6 *kím ít pári (asti)?* = wer, was ist dir über, überragt deine macht; ähnlich auch mit *parás* I, 80, 15:

nahí nú yād adhímás' 'ndram kó víryā parāḥ |

Ja nimmermehr, so weit wir seh'n, wer über Indra ragt
an macht?

Ferner Rv. VII, 32, 10:

nākih sudāso rátham páry āsa ná ríramat |

I'ndro yásyā 'vitā yáasya Marúto

gámat sá gómati vrajé ||

Dem wagen des freigebigen obsiegt niemand noch hält
ihn auf:

Wem Indra, wem die Marut werden förderer,
der kommt zum rinderreichen stall.

d. h. den wagen des (gegen die götter im opfer) freigebigen besiegt*) nicht allein niemand, sondern vermag selbst nicht aequo Marte wieder ihn zu streiten. Rv. I, 72, 2:

*) M. Müller hist. Scr. lit. p. 544: No one surrounds the chariot. Will man indessen circum, so wäre der sinn wohl, daß der wagen der dienerschaft, des gefolges entbehre, vgl. pari-i, pari-yā (als zeichen der hochachtung), pari-car bedienen = *περιπαλ.* Homers *ἀμφιπλομαι, ἀμφίπολος* metrisch für *περιπ.*, wie umgekehrt *παριδός* für *ἀμφιδός*.

asmé vátsam pári shántam ná vindann
ichánto víçve amṛ'tā ámrāḥ |

Ihn der ein spross uns übrig ist, nicht fanden
sie suchend, all' die ew'gen irrthumlosen.

pári shántam = περι-όντα, wie vorhin pári véda nicht als comp. geschrieben. Der gedanke scheint zu sein, daß seit die Marut den verlorenen Agni suchten, dieser wie ein generationen überdauernder sproß den jetzt lebenden gerettet sei. Vgl. Herodot III, 119 τὸν ἄνδρα τε καὶ τὰ τέκνα ἐγκαταλιποῦσα, τὸν ἀδελφεὸν εἶλεν περιμῖναι τοι. I, 120 λέγοντες ὡς βασιλεῦσαι χρῆν τὸν παῖδα, εἰ ἐπέζωσε καὶ μὴ ἀπέθανε πρότερον. Ὁ δὲ ἀμείβεται αὐτοὺς τοῖςδε· Ἔστι τε ὁ παῖς καὶ περίεστι. Aehnlich auch Rv. VII, 103, 7 áhah pári shṭha, gleichsam ἡμέρα περίεστε, ihr überdauert (verbringt) den tag. Ja die correspondenz geht so weit, daß sogar eine im petersb. wb. s. v. pári angeführte stelle Schol. zu P. yad atra mām pari syāt „was da auf meinen theil fallen sollte“ griechischen wendungen wie bei Demosthenes ὑμῖν περίεστιν ἐκ τούτων (ihr habt gewinn davon) sehr nahe steht *). Wenn übrigens unsre auffassung der so eben verzeichneten stellen von der wb. s. vv. pari-as I, p. 538 und pári IV, p. 509 gegebenen großentheils abweicht, so haben wir uns durch den zusammenhang dieser untersuchung leiten lassen; und wenn ib. s. v. pári in der stelle Athv. XIII, 2, 45 páry asya mahimā prthivīm (seine größe überragt die erde) die bedeutung super anerkannt wird, so ist es uns nicht wohl verständlich, warum bei gleicher construction Rv. I, 61 cett. dasselbe nicht ebenso wohl sollte gestattet sein. Auch wollen wir nicht übersehen, daß neben pari-asti auch synonyma in gleicher bedeutung erscheinen: so pari-bhû Rv. I, 68, 1:

pári yád eshām éko víçveshām
bhúvad devó devānām mahitvā ||

Weil er von diesen, allein von allen,
ein gott der götter, obsiegt an hoheit.

*) vgl. Iliad. IX, 821 οὐδέ τί μοι περίκειται ich habe keinen nutzen davon; περιποιεῖν übrig lassen, med. erübrigen, gewinnen.

ib. 69, 1 pári prájātaḥ krátvā babūtha

bhūvo devānām pitā putráḥ sán ||

und kaum geboren, obsiegt an macht du,
wirst göttern vater, ob auch du sohn bist.

Diese — bei Westergaard s. v. pari-bhū übersehene — bedeutung führt weiter zu der von ihm belegten, despiciere, spernere; die andre, circum esse, amplecti, deckt sich mit περιφῶναι. Auch das adj. paribhū heisst umfassend sowohl als überlegen. Aus páribhūti f. (überlegene kraft) lässt sich wohl auch für párisṭi f. (aus pariasti) wb. IV, p. 554 „hindernis, gehemmte lage“ dieselbe grundbedeutung schließen; überlegenheit *) ist das reellste hindernis. Als ein drittes synonym habe ich zeitschr. X, p. 332 in der stelle Rv. VII, 69, 4:

yád devayántam ávathāḥ cācibhiḥ

pári ghransám ománā vām váyo gāt ||

Schützt ihr den gottverlangenden mit stärken,
der gluth obsiegt durch eure huld das leben:

pari-gā = περι-βα angesetzt, damals in einklang mit Roth, finde aber jetzt wb. II, p. 723 „ausweichen“ als bedeutung h. l. angegeben. Doch scheint jene erste fassung **) mir noch jetzt den vorzug zu verdienen, Atri konnte der gluth so wenig ausweichen, wie Herakles den flammen des Oeta. Als viertes synonym haben wir περιγίνομαι wz. γέν = skr. jan, welches als vb. finitum nicht mit pári componiert, wohl aber damit construiert wird. Athv. XIII, 2, 3 yád éko víçvam pári bhūma jāyase, daß du allein die ganze welt überbietest, περιγίγναι ***), vergl. oben Rv. I, 68, 1; und in andrer bedeutung περιγίγνεσθαι als ergebnis übrig bleiben, woraus entspringen: vgl. Rv. VII, 50, 3 yád ósha-dhībhyāḥ pári jāyate vishām, das gift welches aus pflanzen entspringt, so wie περιγίγνεσθαι am leben bleiben,

*) Rv. I, 66, 3 bhúvat párisṭir dyáur ná bhūma = er war überlegen wie der himmel der erde? Adjectiv (Bopp §. 845) c. acc. wie paribhū? —

**) vgl. auch pari-kram jemand im gehen überholen.

***) vorausgesetzt daß von einem gott die rede. Anders wb. s. v. pári, welchem ich die stelle entlehne.

überleben, Herodot V, 87 *περιγενέσθαι μέντοι οὐδὲ τοῦτον τὸν ἕνα, ἀλλ' ἀπολέσθαι* vgl. (wb. s. v. pari-jan) Athv. VI, 3, 1 *púmân punsáh párijātah*, der mann vom manne stammend — und ihn überlebend, superstes; und mit *α* priv. *apárijāta*, haud superstes, todtgeboren. Folgt *περιβάλλω*: da das identische skr. pari-gal abweicht*), so vgl. pari-xip, mit etwas über etwas hinüberwerfen, pari-grah bemeistern, übertreffen, besonders pari-sah (sah = *σεχ : έχω ἔσχον*) Rv. IX, 105, 6 *sāhvân pári bādho ápa* (scil. *sāhvân*) *dva-yúm*, i. e. übersiegend die feinde, hinweg(-siegend) den unredlichen (Aufrecht zeitschr. I, p. 355): also ganz wie *περιέχω* (überwinden) und *ἀπέχω*. Endlich *περιλείπεσθαι*: wz. *λιπ* = skr. ric; pari-ric kann ich nicht nachweisen, wohl aber pra-ric mit *pári* c. abl. s. w. u.

Es folgen die verba *περιχέδομαι*, *-χώομαι*, *-δείδια*. Auch hier fehlt es nicht an indischen analogien, aber die wortform deckt sich nicht mehr, ein beweis daß es sich hier, im gegensatze zu den so eben besprochenen patriarchen, bereits um jüngere bildungen handelt. So pari-tush sich vollkommen zufrieden geben, sich sehr freuen, pari-du heftig brennen, sich abhärmen, pari-kup heftig zürnen, pari-garh, pari-nid heftig tadeln: alles ohne vedischen beleg. Dagegen pari-khyâ übersehen (nicht beachten; vedisch) wie *περιορᾶν* vergl. pari-cax id., pari-gâ überhören; und pari-âs (*âste* = *ἥσται*; vedisch) wie lat. supersedere, noch ähnlicher pari-sad Rv. VII, 4, 7 *parishādyam hy āra-nasya réknaḥ* = supersedenda**) enim alieni bona. Hier, nach deutscher und lateinischer analogie zu schliesen, super; in pari-hr, pari-vrj (vermeiden, verlassen, ausweichen), in *περιστῆναι* (ausweichen) scheint es circum zu sein. Von pari-dâ (übergeben) z. b. Rv. X, 14, 11:

tābhyām enam pári dehi rájan
den beiden übergieb du ihn, o könig!***)

*) doch weniger als es scheint: cf. Curtius grundz. II. no. 687.

**) anders Roth Nir. III, 2.

***) Haug bei Welcker götterl. I, p. 787 (daselbst p. 786 v. 6 statt Ohrgus l. Bhrgu's); vergl. auch pari-tyaj (nicht ved.) im stich lassen, dem schicksal überlassen.

war beim zend die rede, *περιδίδωμι* dagegen herumgeben; das bekannte *τριποδος περιδόμεθον* (wetten um) dürfte als *τρ. περί δόμεθον* gemeint sein. Bemerkenswerth sind auch, während das griechische zurücktritt, einige berührungen zwischen sanskrit und latein. So *pári* zum ausdrück der genauigkeit, vollkommenheit, vollendung: *pari-jñāyate* man weiß genau, partic. *parijnāta*, lat. *pernovi pernotus*; *pari-pā* aussaugen, *perbibo*; *pari-xi* vernichten, *perdo*; *pari-shkar* schmücken, *perorno*; *pari-cud* antreiben, *percito*; erreichung des ziels: *pari-gâ*, *pari-i*, *pari-âp*, *pari-aç*, lat. *pervenire* cett.*). Ohne indessen in diesen und ähnlichen fällen die correspondenz von skr. *pári* mit lat. *per* für zufällig zu halten, wollen wir sie nicht überschätzen; es sind dies entschieden ethnische bildungen, welche auf sehr heterogener anschauung beruhen können. Lat. *peritus*, aus *peri-i-to-s* (Kuhn zeitschr. V, p. 400) zeigt *peri* unverkürzt, gewis sehr alt, und identisch mit skr. *parita-s* aus *pari-ita-s*; auch die bedeutung — erfahren, umkreisend — vermittelt sich leicht, da skr. *pary-eti* (= *περίεισι*) auch erwägen, auffassen bedeutet. Das wäre altlat. **peri* = *circum*; ob man aber mit der herrschenden bedeutung von *per* nicht ebensowohl auskomme, ist eine andre frage, und proethnischer rang beider wörter nichts weniger als glaubhaft.

Wir behandeln zum schluß *pári* als selbständiges adverb, so wie als post- und präposition, um auch hier die kategorien *circum* und *super* darzulegen. Unsre aufgabe ist dabei die, mit steter beziehung auf den artikel *pári* im petersb. wb. die wichtigsten der dort gegebenen beispiele neben andern selbstgewählten unserm zusammenhange einzuflechten. Im allgemeinen ist hier — im gegensatze zur composition — *circum* schwach, *super* sehr ansehnlich vertreten.

*) dagegen *περιέρχομαι* endlich wohin gelangen, *περίηκω* endlich an einen kommen, *περιφέρω* endlich zum ziel bringen, deutlich *circum*; aber Thucyd. *περιφέρω* = *perfero*.

Circum. Als adverb Sv. I, 5249 pári svānáḥ, ringsum gepresst (soma), desgl. 5259 pári svānáśa indavah; 6139 punānó ávyā vāraiḥ pári, gereinigt durch den schafschweif rings, II, 4226 ávyā vāre pári. Rv. I, 146, 5 didṛxényaḥ pári kâśthâsu, ansehnlich ringsum in den himmelsbahnen. Als präposition c. acc. Rv. I, 6, 1 Yunjānti bradhnām arushām cārantam pári (πέλοντα περι) tasthúshaḥ, das behre rothross (die sonne) schirren sie, das kreisend um die festen zieht; ich nenne es präposition, weil der casus hier nicht vom verbum, welches nur die form der aussage bildet, regiert wird. Ebenso bei den andern verben der bewegung, s. wb. s. vv. pari-i, -gā, -gam, -kram. — ib. 62, 8:

sanād dívam pári bhūmā vírūpe

punarbhuvā yuvatī svébhīr évaiḥ |

Stets neubelebt*) um himmel und die erde

Zwiefarbig beide frau'n gewohnten ganges.

III, 53, 8 rūpām-rūpam maghāvā bobhavīti

mâyāḥ kṛṇvānās tanvām pári svām |

Jedweder form erscheint der schatzreiche,

Blendwerke schaffend um den eignen körper.

Auch in temporellem: — madhandinam pari, um mittag**), und distributivem sinne: vṛxam vṛxam pari, baum um baum, läßt sich pári hierher ziehen.

Super. Adverbiell: überdies, noch dazu, lat. super: satis superque; accipit et bis dena super sestertia***). Rv. VII, 3, 7:

yáthā vaḥ svāhā 'gnāye dācema

pārī 'lābhīr ghr̥tāvadbhiḥ ca havyāiḥ |

Wie wir mit svāhā eurem Agni dienen,

Dazu mit spenden und schmalzreichen opfern.

Also wie in περιμετρος lit. per mer (über die maßen) einen überschufs bezeichnend. Daher bahuvrīhi, wie paryaçru,

*) Nyx und Eos.

**) vgl. lit. per, Schleicher gramm. p. 283.

***) im griechischen steht dann πρὸς. Aesch. Prom. 931 ἀπὲρ τελεῖται, πρὸς δ' ἂ βούλομαι λέγω.

von thränen gefüllt (eig. thränen über habend), τὰ περισσάχατα Hdt. I, 86 τῆς δὲ πυρῆς ἤδη ἀμύνης, καίεσθαι τὰ περισσάχατα: was das äußerste noch übrig hatte = fast das äußerste, skr. adv. paritrigartam, bis auf (mit ausschluß von) Trigarta.

Präposition. Mit dem accus. wie περί c. acc., ὑπέρ, super, per: darüber hin. Rv. X, 75, 7:

pári jráyānsi bharate rájānsi
ádabdhā Sindhuh.

Unangetastet über die gelände schwellt
Sindhu die fluthen.

Hor. C. IV, 2, 6 amnis, imbres quem super notas aluere ripas. Ovid. Met. VIII, 287 Fervida cum rauco latos stridore per armos spuma fluit. Gewöhnlich aber bezeichnet es überlegenheit, in geradem gegensatz zum griechischen, welches in diesem sinne — ohne zweifel alterthümlicher — den comparativen ablativ erfordert. So heißt es von Indra's donnerwagen (Rv. VI, 47, 27), er sei mit rinderhäuten bedeckt,

apām ojmānam pári
aquarum augmen super*)

dem wachsthum (der macht) der wolken überlegen — damit der gott im wetterkampf nicht gar zu naß wird. Das woran man überlegen, tritt (wieder im gegensatz zum griech. accus.) in den instrumental. Sv. II, 3243:

pári víçvāni cétasā
über alles an schönheit du.

Hierher gehören auch die vorhin besprochenen verba der überlegenheit, pari-as, -bhū etc., insofern das präfix hier, wie bei pari-car etc. als präposition genommen wird.

Pári (super) c. abl.; der gebrauch ist reicher entwickelt. Der casus bezeichnet den ausgangspunkt, das damit — meistens als postposition — construierte pári zunächst, daß jener punkt in der höhe belegen sei; also prägnant:

*) skr. ojmán, urform augman, abgesehen vom genus = lat. augmen; die stelle vollständig w. u.

von . . . in der höhe, von . . . droben. Daher häufig in bezug auf eine vom himmel und himmlischen erscheinungen ausgehende bewegung abwärts. Rv. I, 105, 3:

mó shú devâ adâh svâr áva pâdi divás pári |

Nie falle ja die sonne dort, ihr götter! von des himmels höh'!

IX, 49, 1 (Sv. II, 6311):

pávasva vṛshṭīm ā sū no 'pām ūrmīm divás pári |

O ström' uns ja den regen her, der wasser schwall vom himmel hoch!

I, 47, 6:

rayīm samudrād utávâ divás páry

asmé dhattam puruspr'ham ||

Den segen aus der sinfluth oder himmels höh'n
den vielersehten schenket uns.

X, 39, 4:

nīsh Taugryām ūhathur adbhyás pári |

Aus wassern droben fuhret ihr des Tugra sohn*).

I, 93, 6:

ā 'nyām divó Mātariçvâ jabhârâ

'mathnâd anyām pári çyenó ádreḥ |

Holt' einen her vom himmel Mataricvan,
aus wolken droben rifs der falk den andern **).

III, 5, 10:

yádi Bhr'gubhyaḥ pári Mātariçvâ

gúhâ sántam havyavāham samidhé |

Als von den Bhrigu droben Mataricvan
den opferträger in der grotte zündet***).

III, 9, 5:

*) scil. ástam (Rv. I, 116, 5), herab zum sonnenuntergang; vgl. VI, 62, 6 adbhyāḥ samudrāt ohne pári, woraus zu erschen, daß pári nicht lediglich von . . . her bedeutet. Die sehr interessante stelle zur Bhujyu-sage I, 182, 5 ff. (eine merkwürdige parallele zu Odys. XII, 482 ff.), welche ich zeitschr. X, p. 335 f. noch nicht mittheilen konnte, hoffe ich bei anderem anlaß zu behandeln.

**) Kuhn herabk. p. 162.

***) ib. p. 6; die grotte zeitschr. XII, p. 369.

āi' nam nayan Mātariçvā parāvato
devébhyo mathitām pári |

Ihn führte Mātariçvan aus der fern' heran,
von göttern droben her gezeugt*).

Dies letzte beispiel zeigt bereits die mehrfach beregte parallele der höhe mit der ferne. I, 49, 3:

vayaç cit te patatrīṇo dvipāc cātushpad arjuni |
U'shaḥ prā 'rann ṛtūñr ānu divó 'ntebhyas pári ||

Die vögel auch, befügelte, zweifufs, vierfufs, o schimmernde!

sie regen, Uschas! deiner zeit von fernen himmels
enden sich **).

II, 41, 12:

Indra āçābhyas pári sárvābhyo ābhayaṃ karat |

Indra von allen seiten her bewahre vor beängstigung.—

Ebenso die pronominaladverbien auf -tas (unde?) mit pári.

I, 7, 10 (Sv. II, 8121):

Indraṃ vo viçvátas pári hávāmahe jánebhyah |

Von allen seiten rufen wir euch Indra von den völkern
her ***).

108, 7. átaḥ pári vṛshaṇāv ā hí yātām

áthā sómasya pibatām sutásya |

Von dorten kommt heran denn †), o ihr stiere,
und trinket dann von dem gezeugten soma.

Desgl. (wörterb. s. v. pári) kutaḥ pary āgacchati, woher
kommt er? ††). —

Hieran schließt sich pári zur bezeichnung des ur-
sprungs, der abstammung. Der vorfahr steht höher; de-
scendere ab aliquo. Rv. I, 31, 4:

*) ib. p. 163.

**) te zu ṛt° ānu gezogen, s. Benfey Or. und Occ. I, p. 405. Wie
hier pra-ar ist II, 81, 1 pra-pat construiert.

***) auch viçvátas páris Sv. I, 1255.

†) vgl. κατέρχομαι, καθήκω, devenir.

††) Athv. I, 20, 2 (wb. s. v. pári) vadhām asmád yāvayatam pári (weh-
ret den schlag von uns fern ab) beruht auf der bei präpositionen bekannten
umkehr der beziehung. Asmát pári eig. von uns in der ferne her: aber
nicht wir, sondern der schlag soll fern sein; vgl. Kuhn zeitschr. V, p. 50 f.,
wo dasselbe verbum, jedoch ohne pári.

çvâtréna yât pítroṛ mucyase pári

Wenn nach der eltern schwellung du dich lösest ab *).

23, 12: haskarād vidyútas páry áto jâtá avantu nah | **)

Marúto mṛlayanu nah ||

Da droben von dem muntern blitz, von dort geboren
gut sie uns,

die Marut seien gnädig uns!

VIII, 6, 10 (Sv. I, 2218):

ahám id dhí pitúsh pári medhám ṛtásya jagrábha |

ahám sūrya ivā 'jani ||

Denn ich ergriff vom vater her der frommen sitte wis-
senschaft,

ich ward der sonne gleich gezeugt.

Von wo herab? als quelle und norm der thätigkeit; cau-
sale falsung. Pári = wegen, gemäßs. II, 23, 17:

viçvebhyo hí tvā bhúvanebhyas pári

Tváshṭā 'janat.

Um jeglicher geschöpfe willen zeugte dich
fürwahr Tuashtar.

III, 12, 7 (Sv. II, 7323):

I'ndrāgní ápasas páry úpa prá yanti dhítáyah |

ṛtásya pathyā ánu || .

Indragñi! ***) ob des opferwerks anhebende gebete
nah'n ****),

den pfaden frommer sitte nach.

IV, 36, 8: yūyám asmábhyaṃ dhishānābhyas pári

vidvāṃso viçvā nāryāni bhójanā |

Die um der opferbecher willen ihr für uns
jedweder menschlichen gentülse spender seid.

VIII, 55, 9:

*) Scil. pitṛbhyām, von den eltern (daher hier dies beispiel), das feuer aus den beiden reibhölzern, vgl. III, 29, 2. Zu çvâtra Roth Nir. V, 8; es ist hier substantiv (κίησις); der vers umschreibt den namen Mâtariçvan.

**) dagegen ib. 98, 1 itó jâtáḥ (hinc natus), nicht itáḥ pári, weil hinc nicht als höhe zu denken.

***) Indra und Agni.

****) gebete um ein gesegnetes opfer.

Kád ũ nv àsyā 'kṛtam I'ndrasyā 'sti páunsyam |
 kéno nú kaṃ cṛómatena ná cūcruve
 janúshah pári vṛtrahā ||

Welch manneswerk von jenem ist, von Indra, nun denn
 ungethan?

Mit welchem ruhme rühmet er nun wohl sich nicht,
 ein Vritratödder von geburt?

IV, 36, 2 rátham yé cakrūḥ suvr'tam sucétasó
 'vihvarantam mánasas pári dhyáyā |

Die wohlbedacht den wagen machten, wohlgestellt,
 querab*) nie weichend, durch betrachtung sinn-gemäfs.

VI, 70, 3: prá prajābhir jāyate dhármanas pári

Er pflanzet nach der ordnung sich mit sprofsen fort.

In allen bisher für den ablativ mit pári verzeichneten zügen kann — was für die ganze auffassung von erster wichtigkeit — pári mit ádhi wechseln; die syntax beider präpositionen deckt sich hier von zug zu zug: gewis ein tüchtiger beweis für das recht der überlieferung, welche pári mehrfach durch ádhi (upári) erklärt. Wenn nun aber als bedeutung von ádhi „droben, oberhalb, über, auf“ unzweifelhaft feststeht — wenn anderseits περί ebenso mit ὑπέρ, über dessen bedeutung niemand schwankt, in wechsel tritt: so kommen wir auch unter diesem gesichtspunct wieder zu dem gleichen urtheil, dafs für pári (neben circum) super die normierende bedeutung sei, und können nicht umhin zu glauben, dafs der werth der überlieferung im petersb. wörterbuche unterschätzt sei.

Adhi heifst aber auch über, auf, in den alten quellen c. loc., in spätern auch c. abl., und es wäre zu verwundern, wenn eine präposition wie pári, welche recht eigentlich höher als bedeutet, sich nicht auch in der bedeutung oberhalb, über und zwar, weil comparativisch, mit dem ablativ (wie περί γὰρ, Sappho) sollte nachweisen lassen. Rv. X, 37, 8:

*) wz. hvar (dhvar) = nhd. twer, quer.

ārōhantam brhataḥ pājasas pári

vayám jīvāḥ práti paçyema sūrya ||

Wenn du heransteigst ob dem hohen firmament*),

o blickten quick wir dir entgegen, Suria!

I, 121, 10: Çúshnasya cit párihitam yád ójo

divás pári súgrathitam tát ā' dah ||

Die macht des Çuschna selber, rings gelagert,

die ob dem himmel wohlgeknüpft, die brichst du.

VI, 47, 27: divás prthivyāḥ páry ója údbhrtam

vānaspátibhyaḥ páry ābhrtam sáhah |

apām ojmānam pári góbbhir āvrtam

Indrasya vājram havishā rátham yaja ||

Die macht, die ob des himmels und der erden schwebt,

den sieg**), der ob der waldesherrn herangeführt,

der über macht der wasser mit der haut bedeckt,

durch opfer ehr' den wagen, Indra's wetterstrahl.

IV, 52, 1 (Sv. II, 8361):

práti shyā sūnārī jáni vyuchánti pári svásuḥ |

divó adarçi dubitā ||

Es hat sich jene holde maid***), die ob der schwester

leuchtet auf,

des himmels tochter offenbart.

I, 50, 10: úd vayám i. ā.

Aufblickend ob der finsternis etc.

61, 9: asyé 'd evá prá ririce mahitvám

divás prthivyāḥ páry antárixāt |

Hinaus ja wahrlich seine gröfse reichet

ob himmels und der erden und der lüfte.

*) die zeitschr. X, p. 175 ausgezeichneten drei stellen, als auf welche Roths auslegung von pājas nicht passe, sind jetzt wb. s. v. in der that anders gefasst worden; doch kann ich mich nicht entschließen pājas von pajra πέρηα zu trennen, und scheint mir die bedeutung „dichtigkeit, gedrungtheit“ (intensität, energie) überall auszureichen, vgl. oben τρέφω.

**) macht und sieg: apposition zu Indras donnerwagen; waldesherrn = bäume, wasser = wetterwolken. Zu beachten die differenz in construction und sinn: ablativ, accusativ.

***) Eos; daß sie der nacht entstamme (pári, ursprung) ist ein sehr natürliches bild, ausser wenn sie deren schwester und des himmels tochter heist.

VIII. 44, 5 (cf. Sv. I, 412, 10):

prá hí ririxá ójasá divó ántebhyas pári |
ná tvá vivyáca rája Indra pārthivam
ánu svadhām vavaxitha ||

Da ragest ja mit macht hinaus weit über himmels en-
den hin:

Nicht faßt die welt, o Indra, dich die irdische,
dem eignen wesen gleich an wuchs.

Wir brechen ab; den wunsch auch den rest des hym-
nus, namentlich in mythologischer hinsicht, in erwägung
zu ziehen, untersagt der jetzt vergönnte raum. Doch hof-
fen wir in einem spätern artikel unser thema wieder auf-
zunehmen.

Wismar, 29. märz 1864.

W. Sonne.

Zur lautgeschichte.

(Fortsetzung.)

2) Labialzetacismus oder nicht?

Den beiden geminationen, die im griechischen anerkanntermaßen aus der verbindung einer gutturalen oder dentalen tenuis oder aspirata mit einem folgenden j hervorgegangen sind, $\sigma\sigma$ und $\pi\pi$, entsprechen in wörtern, deren stamm auf eine labiale tenuis oder aspirata ausgeht, die beiden lautcomplexe $\sigma\sigma$ und $\pi\pi$; es liegt also anscheinend nichts näher, als sich dieses $\sigma\sigma$ und $\pi\pi$ auf dieselbe weise aus πj und φj entstanden zu denken. Trotzdem sind bia in die neueste zeit von den verschiedensten seiten die größten bedenken gegen diese annahme erhoben worden, indem man auf eine oder die andre weise bald den labialzetacismus in $\sigma\sigma$, bald j als factor des $\pi\pi$ bestritten hat. Der erste, der meines wissens die verba auf $-\sigma\sigma\omega$ mit entschiedenheit nach analogie der comparative, feminina und anderer ableitungen mit $\sigma\sigma$ durch den antritt eines j an den stammcharakter erklärt hat, Ahrens, de conj. in μ und dial. I, 54 (denn Curtius, dem Pott in seiner polemik dagegen die verbreitung dieser erklärang zuschreibt, hat sie nur weiter ausgeführt, temp. und modi 90 fgd., und Schleicher zur vergl. sprachengesch. 51 fgd. dieselbe adoptiert, wie seitdem wohl alle forscher außer Pott, der noch jetzt etym.forsch. II², 736 fgd. die verba auf $-\sigma\sigma\omega$ von der analogie der comparative u. s. w. trennen will), hat wiederum zuerst eine gleiche entstehung aus πj , φj für $\sigma\sigma$ und $\pi\pi$ beansprucht.

Hinsichtlich des $\pi\pi$ hatte ich selbst, wie ich in meiner anzeige von Ahrens griech. formenl. zeitschr. III, 143 andeutete, diese vermuthung längst gehegt und schon im jahre 1849 in einer seminararbeit mit folgenden worten ausgesprochen: „Audaciae fortasse majoris accusabor, si etiam $\pi\pi$ ita ex πj ortum esse me conjectura assecutum professus ero. Tamen haud cunctanter hoc contendo, et hanc meam sententiam magis confirmatam video eo, quod plera-

que verba in -πτω terminata tenuem vel aspiratam radicalem continent (ut de σσ diximus supra), duo tantum mediam: βλάπτω et κρύπτω (ne hoc quidem sine ambiguitate, cf. κρύφα). Aspiratam enim continent βάπτω, δρύπτω, ῥάπτω, ῥίπτω, σκάπτω, νάπτω, θρύπτω, cetera ut τύπτω tenuem. Comparativorum quidem exemplis inniti nequeo, sed σκέπτομαι cum lat. specio, skr. paçyâmi collatum egregiam analogiam ostendit“. Ich habe nachher eine andre treffende analogie in χαλέπτω gefunden, welches als entschiedenes denominativum von χαλεπός ebenso gebildet sein muß wie μαλάσσω von μαλακός, ποικίλλω von ποικίλος, εὐφραίνω von εὐφρων, also durch -j an stelle des skr. -ay. Nur war mir damals die art und weise des übergangs noch nicht völlig klar; später, als ich mir eine feste ansicht über diesen lautwandel gebildet hatte, verschob ich die entwicklung derselben, um sie mit einigen andern punkten zusammen zu behandeln, was sich dann verzögert hat, und schließlicb ganz unterblieben wäre, wenn mich Graßmann's darstellung und erklärungs zeitschr. XI, 17 fgd. vollständig befriedigt hätte. — Was den zweiten punkt betrifft, die verwandlung des πj in σσ, so war ich hier anfangs auf dieselbe vermuthung wie Curtius und Schleicher (unabhängig von beiden) gerathen, daß in σσ nicht eigentlich πj, sondern ein älteres xj stecke, dessen guttural in vielen fällen im griechischen nur in dieser assibilation zu erkennen wäre; später schien mir die analogie der romanischen sprachen maßgebend, um einen wirklichen labialzetacismus anzuerkennen (III, 135), wie es auch Pott II², 783 fgd. gethan hat; ich habe inzwischen längst diese analogie als trügerisch erkannt, so sehr sie sich durch den merkwürdigen parallelismus des italienischen und griechischen dem spanischen und lateinischen gegenüber zu empfehlen scheint, maggiore : mayor = μείζων : major, dagegen eine andre analogie gleichfalls in den romanischen sprachen gefunden, wonach mir jetzt die wahrheit in der mitte zu liegen scheint, so daß zwar kein unmittelbarer labialzetacismus stattfindet, aber jedenfalls πj, nicht xj die

grundform dieses lautcomplexes ist. Daß ein gleiches mutatis mutandis dann auch von $\zeta = \beta j$ gilt, versteht sich von selbst.

Betrachten wir nämlich die behandlung der labiale vor j in denjenigen sprachen, die dem zetacismus am meisten unterliegen, also in den slavischen und romanischen, so zeigt sich allerdings, daß diese laute der verschmelzung mit j ein gewisses widerstreben entgegensetzen, und zwar wird dieselbe auf doppelte weise vermieden:

1) durch einschub. Die südslavischen dialekte (altksl. nur in den jüngern handschriften, bulgarisch, illyrisch, russisch) schieben ein l ein: ksl. syplja, gyblja, lovlja, drěmlja von sypati (spargere), gybati (periclitari), loviti (captare), drěmati (dormitare). — Weniger klar liegt der einschub einer dentalen muta (zunächst der media) in den romanischen sprachen vor, z. b. im ital. piccione, deggio, dem jedoch ein *pipdjonem, *debdjo als erste verwandlung des lat. pipionem, debēo vorangegangen sein muß; auch ist hier die zwischenstufe dj statt j, aus der sich ital. ġ (abgeschwächt in prov. franz. j) entwickelte, keinesweges gerade durch vorhergehende consonanten bedingt, am allerwenigsten ausschließlich durch labiale, da cj, ctj, ptj denselben ital. laut erzeugen wie pj; doch ergibt sich wenigstens soviel aus einer vergleichung der betreffenden formen, daß man diese, die durch assimilation aus *piccione, *debgio entstanden sind, nicht unmittelbar mit griech. ἐπίσω, λήζομαι zusammenhalten darf.

2) Die labiale gehen in gutturale über, die theils vor dem halbvocale (i geschrieben) bestehen bleiben, theils mit ihm in assibilaten (die sogenannten palatale) übergehen; beide fälle lassen sich vielfach mit beispielen aus romanischen mundarten belegen, wenn auch nicht aus den hauptsprachen. So tritt für das p im dacorum. peale (pellis), peatrę (petra), peptene (pecten), pept (pectus), macedorum. ch (d. h. k) ein in chiale, chiatrę, chiap-tine, selbst cheptu; in mehreren ital. mundarten fin-

det sich *chĩ*, *ghĩ* für das aus *pl*, *bl* hervorgegangne gemeinital. *pĩ*, *bĩ*: neap. *chiù*, *cocchia*, *ghiunno*, sicil. *chiantu* = *più*, *coppia*, *biondo*, *pianto*; ebenso *hj* für *fĩ* im calabr. *hhume*, *jume* = *fiume*, neap. *acchiare* (*afflare*). Die *assibilate* erscheint im *genues. cianze* = *piangere*, woran sich neap. sicil. *sciamma*, *genues. scitù* = *fiamma*, *fiore*, sic. *asciari*, neap. *asciare* (neben *acchiare*) reiht; die *genues. mundart* trifft also hier auf anderem wege mit dem gemeinital. *é* für *pj* zusammen, welches im einen falle durch *cj*, im andern durch *ptj* vermittelt wurde. Die lautwandlung liegt in diesen übergängen des ital. und walach. *pĩ* klarer zu tage als in den romanischen verwandlungen des lat. *pĩ*, sie eignen sich deshalb besser zu einer vergleichung; wichtig ist nun besonders, daß in keiner dieser formen auch nur der allergeringste grund vorliegt, *k* für ursprünglicher zu halten als *p*, daß vielmehr hier überall ganz offenbar derselbe übergang des *p* in *k* auftritt, den wir (der neigung eines einzeln stehenden *k*, sich in *p* zu verwandeln, entgegen) in lautcombinationen auch anderswo finden, am deutlichsten im lat. *proximus* aus **propsimus* (auch in dem angeblich von Augustus gerügten *ixi* statt *ipsi*), womit sich das früher erwähnte pariser *amikié*, *ghieu* statt *amitié*, dieu vergleichen läßt.

Fassen wir jetzt die behandlung des *πj*, *qj*, *βj* im griechischen ins auge, so ergibt sich uns hier ebenfalls eine doppelte art, diesen misliebigen combinationen aus dem wege zu gehen, die wir sogar in doppelformen desselben wortes wie *ροῖβδος* und *ροῖζος* antreffen. Entweder wird

1) ein dental eingeschoben, jedoch nicht wie im slavischen ein *l*, das im griechischen überhaupt nicht die neigung zu jodverbindungen zeigt wie sonst mehrfach, sondern zunächst diejenige muta, die hier auch in andern fällen vorzugsweise gebraucht wird, um misliebige consonantenfolgen zu trennen, die media (vergl. *ἀνδρός*, *μεσημβρία*, *μὲμβλωκα*), also *δ*, das sich überdies vorzüglich gern mit

j verbindet, wie auf griechischem boden ζεύγνυμι neben skr. yunájmi, lat. jungo, auf romanischem ital. giacere aus diacere = jacere deutlich zeigen. Dafs dann das j (wie in πότνα neben πότνια und δέσποινα) ausfiel, statt sich wie gewöhnlich mit δ zu ζ (äol. σδ) zu verbinden, findet nicht nur analogieen in dialektformen wie böot. Δεύς für Ζεύς = skr. dyāus, δυγόν für ζυγόν = skr. yugam, lat. jugum, sondern war hier auch durch den zusammenstoß der consonanten βδj um so mehr geboten, als ζ ja nicht einmal wie andre doppelconsonanten eine liquida vor sich duldet: vgl. μέλψασα, τέρψω, πέμψω, θελξίνοος, ἐρξω neben ῥέξω, σάλπιγξ, aber σαλπίζω, und ἐρδω neben ῥέξω. Das letzte beispiel ist in doppelter hinsicht wichtig, einmal, insofern es uns zeigt, dafs nur wegen des vorhergehenden consonanten in ροῖβδος u. ä. bloßes δ statt des ζ (wie in ροῖζος) auftritt, sodann aber, weil es beweist, dafs wir, wo dem ζ ein guttural zu grunde liegt, nicht etwa wie auf romanischem sprachgebiet einen übergang des j in δj hinter dem guttural und nachherigen ausfall des γ annehmen dürfen (denn in *ἐργδω aus *ἐργδjω hätte kein zwingender grund zum aussolls des γ vorgelegen), sondern dafs eben der guttural selbst vor dem j in ein (vielleicht nicht rein dentales?) δ übergegangen ist, welches dann hinter consonanten mit ausfall des j allein übrig blieb, ἐργδω, hinter vocalen sich in der gewöhnlichen gräcität mit dem in z verwandelten j zu ζ verband, ῥέξω. (Auch hierfür, dafs gutturale sich vor j, ehe die assibilation eintritt, in dentale verwandeln (das gegentheil liegt in obigem amikié vor), finden sich treffende analogieen auf romanischem boden und zwar in französischen mundarten: der übergang des l hinter consonanten durch lī in y, der dem französischen im anlaut fremd ist, erscheint nämlich mundartlich doch auch hier, normännisch: cliocher, Metz: glioure (= clocher, gloire), Nancy: kié, kiou (= clef, clou), und vor diesem y zeigt die lothring. mundart c, g in t, d übergegangen: tiô, tiore; diaice, diore (clou, clore; glace, gloire), völlig analog dem *ἐργδjω

aus **εργω*.) In *βδ* für *βγ* dagegen ist der labial vor dem *j* unverändert erhalten, dieses aber hinter dem vorgeschobenen *δ* ausgefallen (nicht, wie Graßmann meint, direkt in *δ* übergegangen, das ihm weder homorgan noch homogen ist; ebenso wenig ist *v* jemals wirklich in *g* verwandelt, wie man wohl behauptet hat, sondern nur oft hinter dem vorgeschobenen *g* ausgefallen), ein vorgang, der bei gutturalen zwar möglich, bis jetzt aber noch in den meisten fällen sehr zweifelhaft ist: ein sicheres beispiel, bei dem aber die media der anlautenden aspirata homogen geworden ist, bietet *χθής* = **χθγής* = **χθγής* = skr. *hyas*. In *ροιβδος* statt **ρόβγος* (vielleicht ursprünglich **ρόγος*) erscheint neben dem *δ*, das als rest des *δγ* das *j* vertritt, noch überdies das *ι* epenthetisch im diphthong gerade wie in *μείζων*, *κρείττων*, während das hesychische *ροβδεί· ἀναρύπτει μετ' ἥγους* ohne diesen lautpleonasmus sich dem ion. *μέζων*, *κρέσσων* an die seite stellt.

Die tenuis *π* konnte sich nun vor der media *δ* ebenfalls in *β* erweichen, und ich habe diesen vorgang seit langer zeit in *ράβδος* angenommen, welches Pott neben *ράπης* aus **ράπ(ι)δος* erklärte, das mir jedoch eher aus **ράπγος* mit derselben erweichung entstanden scheint, die wir meiner ansicht nach in *θανυμάζω* neben *θαύματα*, *φράζω* neben *πρόφρασσα*, *χαρίζομαι* neben *χάριτες* annehmen müssen (zeitschr. IV, 334 fgd.). Wie ich aus dem zweiten bande der „grundzüge“ ersehe, der mir durch buchhändlerische nachlässigkeit erst während der abfassung dieses artikels zugegangen ist, erklärt auch Curtius *ράβδος* aus **ράπγος* durch **ράπδγος*. Ebenso natürlich und, wie mir scheint, noch natürlicher war es jedoch, daß sich hinter der tenuis *π* die eingeschobene media *δ* ebenfalls zur tenuis *τ* gestaltete, also *κλέπτω* durch die mittelstufen **κλέπτγω* **κλέπδγω* in ähnlicher weise aus **κλέπγω* hervorging, wie das provenz. *apropchar* aus **apropjar*. So erklärt Graßmann treffend *πτύω* neben lit. *spiauju*, goth. *speiva*, lat. *spuo*, kal. *pljuja* aus **πγύω*, nur daß er die nothwendige mittelstufe **πγύω* (statt **πδύω*) irriger

weise anlöst; gerade in diesem beispiele ist aber die übereinstimmung des griechischen und slavischen besonders interessant, indem beide sprachen nicht nur den anlaut *s* aufgegeben haben (in *σῖαλον*, das ich für **σπίφαλον* nehme, scheint umgekehrt *π* aufgegeben, aber *σ* erhalten, welches eben deshalb nicht in spir. asper übergang), sondern auch den gleichen einschub des dentals zwischen *pj*, jede in ihrer weise, vorgenommen haben. Ebenso vermuthete ich für dor. *σκάπτων* (nebst *σκηπτοῦχος*, *σκηπτοβάμων*) neben *σκηπίων*, lat. *scipio* eine grundform **σκᾶπjon*, also einen ganz andern ursprung des *τ* als in *σκηπτρον* oder im deutschen schafft, das man wohl auch verglichen hat. Lautlicherseits weiß auch Curtius, der sich grundz. II, 244 fgd. gegen diese erklärung der präsensverstärkung *πτ* ausgesprochen hat, nichts gegen diesen übergang einzuwenden. Man hat bisher in dergleichen verbis gewöhnlich die anfügung eines ursprünglichen *τ* an die wurzel angenommen; ich habe das nie glaublich gefunden, da von den sämtlichen dafür beigebrachten analogieen nur die dürftige der lateinischen verba *pecto*, *plecto*, *flecto*, *necto* übrig bleibt, worüber Graßmann XI, 41 treffende bemerkungen hat; das angebliche lit. -*t* faßt auch Pott a. a. o. 771 als *st*, und Graßmanns deutung desselben aus *sk* (skr. *ch*) ist jedenfalls sehr beachtenswerth; auch im griech. *τίκτω* würde sich der vor zwei ursprünglichen mutis unerhörte wechsel des *s* mit *t* bei der deutung aus **τέκτω* nur dann rechtfertigen lassen, wenn dies durch **τέκτjω* aus **τέκxjω* hervorgegangen wäre, was mir immer noch weniger wahrscheinlich ist als die entstehung aus **τιτ(ῆ)κω* durch metathesis; im sanskrit fehlt es an beispielen einer solchen bildung durch -*t* vollends, daher hat schon M. Müller zeitschr. IV, 362 fgd. eine anderweitige deutung der verba auf -*πτω* versucht, jedoch meines erachtens die sache auf den kopf gestellt, da eine entwicklung von *ττ* zu *πτ* in der dort angegebenen weise zu den lautlichen unmöglichkeiten gehört; ich würde daher, wenn die ganze conjugation der verba auf -*πτω* nicht

deutlich zeigte, daß wir es hier wie bei -σσω, -ζω, -λλω u. s. w. mit einer einfachen präsensverstärkung zu thun haben (höchstens ließe sich τυπτήσω zu gunsten einer andern erklärang anführen), immer noch eher als ein -t die sanskritformen auf -s zu hülfe nehmen, mit rücksicht darauf, daß dem skr. रखा griech. ἄρκτος u. s. w. entsprechen; indessen sehe ich auch dazu, ganz abgesehen von dem gegensatz zwischen κλέψω und αὐξήσω, keinen rechten grund. Pott, der nicht nur die entstehung des πτ aus πj überhaupt, sondern in den verbis auch die sonst von ihm anerkannte des σσ und ττ aus xj, tj, xj, θj ansieht, und statt dessen eine höchst bedenkliche assimilation annimmt, wovon im folgenden artikel die rede sein wird, macht als gegengrund hauptsächlich die (bei -t doch recht erst) mangelnde übereinstimmung mit entsprechenden sanskritverbis geltend; Kuhn hat aber in dem artikel über ἰάλλω = skr. iráyāmi (bd. V) gezeigt, daß namentlich hinter liquidis (es fehlt indessen auch nicht an beispielen hinter mutis) die vorauszusetzende form -jω häufig einem skr. -áyāmi entspricht, und wenn auch von den dort beigebrachten beispielen wirklich einige zweifelhaft bleiben, so fehlt es doch nicht an sicheren wie ἐγείρω = jāgaráyāmi, und da ol. 10 im sanskrit vorzugsweise viele denominativa umfaßt, so stellen sich denen auch die oben erwähnten μαλάσσω, χαλέπτω, ἐνφραίνω an die seite, die schwerlich eine andre erklärang als durch -jω statt -áyāmi zulassen; dazu kommen dann fälle wie σκέπτομαι neben specio und skr. páçyāmi, τύπτω neben (tupāmi, aber auch) túbhyāmi; kurz nach einer sorgfältigen prüfung, zu der mich Pott's widerspruch veranlaßt hatte, bin ich doch nur zu noch festerer überzeugung gelangt, daß die gangbare ansicht über -σσω u. s. w. die richtige, und daß -πτω ebenso zu erklären ist. — Wollte man aber dem πτ = πj gegenüber auf das fehlen eines comparativs auf -πτων gewicht legen, so könnte man mit demselben rechte auch das unzweifelhafte ζ = θj bestreiten, denn unter den comparativen findet sich merkwürdiger weise gerade hierfür

kein einziges beispiel; man vergleiche: *ἐλάσσων, πάσσων, θάσσων, ἄσσων* (mit unterdrückung des nasals wie unter den verbis bei *σαλπίζω, κλάζω, πλάζω*) und doch wohl auch *βράσσων* neben *αἰσχίων*; *ῥήσσων, μάσσων, γλύσσων* Et. M. neben *γλυκίων, κακίων*; *μείζων, ὀλλίζων* neben *ῥίγιων, ἀλγίων*; *βάσσων* Epicharm. bei Suid. neben *βαθίων* Theocr., *ἐχθίων*; *κρείσσων* neben *βελτίων*; dagegen nur *ῥήδιων, κυδίων, βραδίων, κερδίων*; wonach die gutturale weit mehr dem zetacismus zu unterliegen scheinen als die dentale. Es zeigt sich aber auch kein beispiel von erhaltenem *-πίων*; übrigens begreift sich leicht, daß das lange *i* des comparativsuffixes der assibilation mehr widerstand leistete als das kurze *i* oder *j* der andern endungen. — Curtius macht aber noch einen andern scheinbar sehr wohl begründeten einwand gegen diese erklärung der präsensverstärkung *πτ*, indem er darauf hinweist, daß hinter einer media ja gar kein grund gewesen sei, *δ* in *τ* zu verwandeln, man also von wz. *βλαβ, νιβ* vielmehr **βλάβδω, *νιβδω* erwarten sollte als, was sich wirklich findet, *βλάπτω, νίπτω*. Das ist allerdings vollkommen richtig, und Graßmann's versuch einer erklärung durch die annahme, das *j* habe im griechischen der tenuis näher gestanden, ist gewiß gegen alle analogie; und doch begreift es sich sehr leicht, wie bei der überwiegenden mehrzahl solcher verba, in denen die tenuis vollkommen berechtigt war, auch ein paar, denen die media gebührte (streng genommen nur eins, *βλάπτω*, da *νίπτω* späte und seltene form ist, und dies eine scheint sich bei Homer noch gegen die unorganische form zu sträuben, daher *βλάβεται*), in die falsche analogie mit hineingerissen wurden; ist ja doch selbst bei den verbis auf *-σσω*, wo die macht der falschen analogie viel geringer anzuschlagen scheint, also *σσ* statt *γγ* oder *δδ* weit mehr auffallen muß, Curtius trotz aller mühe nicht im stande gewesen, alle formen auf organischem wege zu erklären*).

*) Für *τάσσω* vermuthe ich eine wurzelform *ταχ*, die im perf. *τέταχα, τετάχαι* spuren zurückgelassen hätte, entstanden aus *σιαχ* (von wz. *σια* abgeleitet).

Wenn derselbe nun aber gar meint, auch beim stammcharakter φ könnte man nur $\varphi\theta$ statt $\pi\tau$ erwarten, und sich dafür auf den aor. 1 pass. und das einzelne $\epsilon\varphi\theta\acute{o}\varsigma$ beruft, so ist das offenbar zu weit gegangen: der aor. pass. hat eben $\theta\eta$ zum tempuscharakter, dem sich ganz natürlich die vorige muta assimilierte; die adj. verbalia $\beta\rho\epsilon\iota\tau\acute{o}\varsigma$, $\theta\alpha\pi\tau\acute{o}\varsigma$ zeigen sehr klar, daß die aspirata vor τ dem allgemeinen gesetzte unterliegt, und das völlig vereinzelte $\epsilon\varphi\theta\acute{o}\varsigma$ statt $*\epsilon\varphi\tau\acute{o}\varsigma$ verdankt sein θ vielleicht dem von Kuhn nachgewiesenen einflusse des ausgefallenen σ ; wenn wir uns also auch nicht wundern dürfen, in $\chi\theta\acute{\epsilon}\varsigma$ (wo übrigens die aspirata als anlaut grössere kraft gehabt und deshalb grösseren einfluß auf die folgende media geübt zu haben scheint) θ statt δ zu finden, so ist es doch durchaus natürlich, wenn φ und δ sich bei der assimilation auf halbem wege entgegenkamen, somit aus $\varphi\delta$ sich eben sowohl $\pi\tau$ entwickelte wie aus $\chi\delta$ neuatt. $\tau\tau$ in $\epsilon\lambda\acute{\alpha}\tau\tau\omega\nu$. Uebrigens ist auch die aspirata als wurzelauslaut nur schwach vertreten; von den oben angeführten verbis, zu denen allerdings $\kappa\rho\acute{\upsilon}\pi\tau\omega$ noch hinzukommt, sind $\rho\acute{\iota}\pi\tau\omega$ und $\sigma\chi\acute{\alpha}\pi\tau\omega$ kaum dahin zu rechnen, wie die ableitungen zeigen; es bleiben also ausser $\acute{\alpha}\pi\tau\omega$, bei dem diese form fast nothwendig war, im gewöhnlichen gebrauche nur $\beta\acute{\alpha}\pi\tau\omega$, $\delta\rho\acute{\upsilon}\pi\tau\omega$, $\rho\acute{\alpha}\pi\tau\omega$, $\kappa\rho\acute{\upsilon}\pi\tau\omega$, $\theta\acute{\alpha}\pi\tau\omega$, $\theta\rho\acute{\upsilon}\pi\tau\omega$, von denen die beiden letzten überdies wegen des anlauts in dieser form mundgerechter scheinen mochten als $*\theta\acute{\alpha}\varphi\theta\omega$ (oder $*\tau\acute{\alpha}\varphi\theta\omega$, was man dem perf. $\tau\epsilon\theta\acute{\alpha}\varphi\theta\alpha\iota$ gegenüber kaum erwarten konnte), und da war doch wohl die analogie der grossen mehrzahl mit ursprünglicher tenuis mächtig genug, um auf die vier übrigen gestaltend einzuwirken. Für die verba auf $-\pi\tau\omega$ sehe ich also die erklärung aus $-\pi\eta\omega$ (selten $\varphi\eta\omega$, ganz vereinzelt $-\beta\eta\omega$) als ebenso gesichert an wie für $\pi\tau\acute{\upsilon}\omega$ und $\chi\theta\acute{\epsilon}\varsigma$ die deutung aus $*\pi\eta\acute{\upsilon}\omega$ und $*\chi\eta\acute{\epsilon}\varsigma$; $\varphi\theta$ erscheint sicher aus $\varphi\delta$ entstanden nur in dem angeblich dorischen, eher äolischen $\epsilon\pi\iota\varphi\theta\acute{\upsilon}\sigma\delta\omega$, dessen φ jedenfalls, wie auch Grafsmann anerkennt, auf älteres $\sigma\pi$ zurückweist. Ob $-\mu\nu$ sich in glei-

cher weise aus **μj* durch einschub des homogenen dentals entwickelt hat, muß allerdings noch zweifelhaft bleiben, da diejenigen formen, die sicher auf eine endung -*jā* hinweisen, feminina wie *Πολύδαμνα*, *μέριμνα* freilich auch die möglichkeit offen lassen, daß *μν* in der grundform schon gestanden hätte, also nur *j* geschwunden wäre (vielleicht mit umwandlung des *ε*: *μέριμνα* neben *βέλεμνον*), doch muß ich bekennen, daß ich mich auch heute noch nicht überzeugen kann, daß *κάμνω*, *τέμνω* mit *δάκνω* ganz auf einer linie und außer aller analogie mit *στέλλω*, äol. *κρίννω*, *φθέρῳ* ständen, denen sich auch das epische *ὑπεμνήμυκε* zu nähern scheint. Dagegen scheint sich (ähnlich wie hier das *μν*) das *πτ* über die ursprüngliche grenze hinaus verbreitet zu haben, indem es (etwa so wie im südwalachischen das *ch* statt *p* anfänglich nur vor *j*: *chiaptine* (*pecten*), dann auch vor *i*: *chinu* (*pinus*), selbst vor *e*: *eheptu* (*pectus*) eintrat, oder wie im griechischen das *σ* statt *τj*, welches alle dialekte ergriff, *πᾶσα*, äol. *παῖσα*, zuerst eintrat, später das *σ* statt *τ* vor *ι*, *ἐνιαύσιος*, das dem dorismus fremd blieb), zunächst vor *ι* als palatalem vocal: *πίσσω* (neben *πίτυρον* und lat. *pinso*, *pisum*), dann vielleicht vor dem nahe liegenden *ε*: *πτέρνα*, endlich etwa ohne diese beschränkung wie in *πτόλις*, *πτόλεμος* als verstärkung auftrat; auch in *φθίνω* scheint dieser einschub vor *ι* stattgefunden zu haben. Es wäre daher nicht unmöglich, daß der vorgang, der das griech. *πιτσάνη* auf romanischem boden betroffen hat, der abfall des *p* im frz. *tisane*, bei einigen dieser wörter schon auf griechischem boden stattgefunden hätte, sowie sich z. b. *τίλλω* durch ein hypothetisches **πίλλω* von *πίλον* ableiten läßt, dessen *πτ* freilich durch syncope zusammengerückt scheint, und daß sich auf diese weise das *τ* für skr. *c* erklärte, namentlich da, wo sich noch dialektisch oder in ableitungen *π* daneben findet, wie *πέντε*, *τέσσαρες*, *τίς* neben *πέμπε*, *πίσυρες*, *πότερος* (und dem *pis* italischer dialekte); beachtung verdient wenigstens, daß in allen diesen wörtern, deren *τ* einem skr. *c*, lat. *qu* entspricht, wozu noch *τε* und

τιω gehören, ein ι oder ε darauf folgt, was besonders in dem gegensatze zwischen τις und πρότερος u. s. w. bedeutungsvoll erscheint, so daß sich eine mittelstufe *τις dem πρισω an die seite stellen würde.

Wie dem nun auch sein mag, jedenfalls wird zwischen labial und j entweder ein dental eingeschoben, hinter dem das j ausfällt, oder

2) der labial geht vor j zunächst in einen guttural über, wie im südwalachischen und in den angeführten italienischen mundarten, und dieser guttural geht dann mit j die üblichen verwandlungen ein, also χj (= δj) = ζ (böot. δδ), xj (= τj) = σσ (böot. neuatt. ττ).

So erklären sich nicht bloß solche fälle, in denen die palatale, welche das sanskrit an stelle der griechischen labiale zeigt, der Curtius'schen deutung günstig scheinen, wie ὄσσομαι (ὄψομαι, ὄψις, ὄμμα), φόσσα (φέπος, φόψ, φειπεῖν), πέσσω (πέπων, πέψω), νίζω (νίψω, χέρνιψ) durch *ὄχσομαι, *φόχja, *πεχjω, *νίπjω, sondern auch diejenigen, in denen an einen ursprünglichen guttural nicht im entferntesten zu denken ist, wie ἐνίσσω (ἐνιπή, ἡνίπαπε, ἐνέ-νιπε), λάζομαι (λαμβάνω, wurzel λαβ = skr. labh) durch *ἐνίχjω, *λάχjω, vielleicht auch κόσσος (κόπτω) durch *κόχjos und φάσσα (neben φάψ von φέβομαι, wie Pott will), durch *φάχja statt *φάχja, oder, was richtiger scheint, das zweite sonst zur media gesunkene φ der grundform *φέφομαι ist in dieser form, sei es direct in χ, sei es nach verwandlung zur tenuis in x übergegangen, also φάσσα = *φάχja oder = *φάχja statt *φάχja (wovon später). Wir dürfen also die von den grammatikern aufgeführten äolismen wie κόσσω (Ahrens I, 67) nicht ohne weiteres für unecht halten, wenn gleich einzelnes darunter erfunden sein mag; und wenn wir bedenken, daß die bekannten wurzeln mit π, β für skr. c, j fast ohne ausnahme (ein paar formen zu όπ- etwa abgerechnet) nicht bloß im atticismus, sondern auch in den dialekten durchweg den labial zeigen, erscheint es jedenfalls angemessener, die entstehungsart, die wir für *ἐνίχjω, *λάχjομαι annehmen müssen,

auch für *πέχjw, *νίγjw anzunehmen, also auch hier in der vorstufe xj, γj die durch die unbeliebtheit der consonantenfolge πj, βj hervorgerufene umwandlung derselben (wie in den oben angeführten romanischen und lateinischen beispielen, oder wie im griech. γλυκύς statt *δλυκύς = lat. dulcis, vielleicht auch im dorischen ξ für σ (aus δσ, τσ) der futura, in γνόφος statt und neben δνόφος) zu erkennen, als eine auf griechischem boden ganz vereinzelte bewahrung des ur-indogermanischen k, g gerade in diesem σσ, ζ zu vermuthen. — Man braucht deshalb auch für ζῆν, ζωή neben βίος, βιώναι (wenn beide derselben wurzel angehören, was allerdings noch keinesweges bewiesen ist!) gar nicht eine völlig neue entwicklung aus *γιάω oder *διάω (διαίτα?) anzunehmen, da sich βν sehr wohl in der angegebenen weise zu ζ- gestalten konnte, so daß das verhältniß zwischen beiden formen ein ähnliches wäre wie zwischen ροῖβδος (= *ρόβδjos) und ροιζος (= *ρόγjos) = *ρόβjos.

Die eine möglichkeit bliebe nun freilich immer noch offen, daß etwa die labiale in diesen formen unmittelbar in dentale übergegangen wären, wie sich ja πέντε direct aus πέμπε entwickelt haben könnte; doch scheint hier nach dem oben bemerkten eine mittelstufe *πέμπτε (die stufe, auf der πτίσσω stehen geblieben ist), annehmbarer (oder auch *πέγπτε, wie Kuhn annehmen möchte; nur stellt sich xτ nicht so klar dem ky an die seite wie πτ dem py), und für den durchgang des πj, βj durch xj, γj sprechen die angeführten romanischen beispiele, während mir kein fall bekannt ist, wo pj unmittelbar in tj übergegangen wäre. Wie man aber auch das σσ, ζ für πj, βj erklären möge, ob durch eine einzige mittelstufe τj, δj oder durch ein vorgängiges xj, γj (wobei ich also nur insofern von Curtius abweiche, als ich in diesem falle den guttural im griechischen für jünger halte als den labial, der sich hier einmal festgesetzt hatte), jedenfalls steht nach den beleuchteten vorgängen fest, daß im griechischen so wenig als in andern sprachen ein direkter labialzetacismus statt-

gefunden hat, vielmehr der zetacismus erst eingetreten ist, als sich die stufe *tj*, *δj* entwickelt hatte. (Dafs auch auf romanischem sprachgebiete nur sehr uneigentlich von labialzetacismus die rede sein kann, zeigt das provenzalische *apropchar* neben dem ital. *approcciare*, welches ganz deutlich auf eine mittelstufe **appropciare* hinweist, deren *c* sich nur prov. in *ch* geschwächt hat, muta zu *spirans*, während im ital. (wie im franz. *approcher*) das *p* ausgefallen oder assimiliert ist; grundform der lautwandlung ist also hier **approptjare* wie im griech. **κλέπτjω*, beide haben sich aber auf verschiedene art weiter entwickelt.) Deshalb kann ich auch nicht mit Graßmann *δέψω* hierherziehen, welches nach dem bisherigen nur entweder **δέσσω* oder **δέπτω* lauten könnte, wenn es aus **δέφjω* entstanden wäre; auch weist ja sowohl das lat. *depso* als die nebenform *δεψέω* zur genüge darauf hin, dafs es mit *αὔξω* und entsprechenden sanskritformen auf einer linie steht.

Nov. 1863.

H. Ebel.

Nachtrag.

Indem ich zu andern zwecken in Mullach's grammatik blättere, finde ich eine bestätigung der entstehung des *πτ* aus *πj* u. s. w. auch im neugriechischen. So wie nämlich das *j* sich aus *ι* in den neugriech. formen *μνῖγα* (*μνῖα*), *κλαίγω* (*κλαίω*), *φταίγω* (*πταίω*), *καίγω* (*καίω*) neben *καύγω* (d. h. *κάξjω*), hinter *ε* in *πλέγω* (vergleichbar dem homer. *πλείω*) entwickelt hat, so stellt sich ein *j*, das die sprachvergleichung vermuthen läßt, und zwar mit erweichung der vorhergehenden tenuis, auch in mehreren präs. statt des altgriech. *τ* wieder ein. Bei Mullach sind angeführt: *νίβγω* (*νίπτω*) mit ursprüngl. *β*, *κόβγω* (*κόφτω*), *κρύβγω* (*κρίπτω*), *ράύγω* (*ράβγω*), *σκαύγω* (*σκάπτω*) mit erweichung eines *π* oder *φ*; dagegen bleibt *πίπτω*, dessen *τ* stammhaft ist, unverändert (wie *τίττω*) oder wird zu *πέφτω*, zum deutlichen beweis, dafs in den vorigen formen nicht eine zufällige entartung des *τ*, sondern die umschreibung eines älteren *j* enthalten ist.

H. E.

Zum vocalismus der griechischen sprache.

3. Der diphthong *ov*.

Dafs *v* ursprünglich einen andern laut gehabt hat, als den gewöhnlich überlieferten, nämlich nicht den gebrochenen (*ü*), sondern den des lateinischen und deutschen *u*, ist eine anerkannte sache. Schleicher (compend. der vergl. gramm. §. 37 p. 55) gibt an, dafs es außer dem böotischen dialect jenen laut in dem diphthong *av* behalten habe. Allein dasselbe gilt wohl auch von den beiden andern diphthongen *ev* und *ov*. Denn entstanden sind sie natürlich vor der zeit der brechung des *v*-lautes, und wo das *v* des diphthongen aus digamma hervorgegangen ist, muß es doch zuerst *u* gelautet haben, z. b. in *βασιλεύς*, *βούς*. Und sollte später *ev* zu *ev*, also *v* consonantisch werden, wie es im neugriechischen durchaus ist, so mußte, scheint mir, *v* auch noch wie *u* lauten; denn nur *u* erzeugt nach oder neben sich das consonantische *w* und kann durch dasselbe alsdann verdrängt werden; bei *ü* (*y*) ist das weder erfahrungsmäßig, noch denkbar. Auch zeugt die von Rofs in Jahns jahrb. bd. 69 p. 523 besprochene schreibung *so* für *ev* in späteren ionischen inschriften (*φρογεῖν*, *φρογετω* für *φρεύειν*, *φρευέτω*; *Εὐπαμῶν*, *Εὐέλθων*, *Εὐεργέτης* für *Εὐπάμων*, *Εὐέλθων*, *Εὐεργέτης*) für jene aussprache des *v* in dem diphthongen *ev* ebenso, wie *αὐτοὺς*, *ταῦτα* und ähnliches (für *αὐτοὺς*, *ταῦτα*) in *av* den dumpfen laut des *v* bezeugt. Ebenso setzt das verschwinden des *v* aus dem diphthongen *ov* vor andern vocalen (wie in *ἀκήκοα* aus *ἀκήκουα*) den ungebrochenen *u*-laut voraus, und noch gewisser ist, dafs der spätere einfache laut des *ov*, wo es eben nur *ü* ist, sich unmöglich aus einem doppellaut *oy* entwickelt haben kann, sondern nur aus *ou*. Auch ist wohl die thatsache noch weiter bestätigend, dafs, durch wie mannigfache contractionen auch *ov* entsteht, es doch nie — wenigstens in der historischen zeit nicht — aus zusammenstreichendem *o* und *v* hervorgeht, wofür es genügen wird

auf Lobeck's elementa pathol. II, p. 22 zu verweisen: *Litterae o et v nonnunquam se contingunt in synthesi (ὀλύπνος), sed nunquam contrahuntur.*

Uebrigens hat die entstehung des *ov* in mehreren fällen etwas auffallendes, mag man nun für das *v* darin den einen oder den andern laut annehmen. Denn vor allen dingen: wie soll man sich den übergang von *eo* in *ov* denken, den man doch in den declinationen und conjugationen so unendlich oft findet? Das naturgemäße ist ohne zweifel die bei den Doriern sich findende contraction von *eo* in *ω* oder in *ο* (Ahrens de dial. dor. p. 212) und selbst die fälschlich äolisch genannte, richtiger ionisch oder dorisch zu nennende in *ev*; denn auch anderwärts (z. b. in deutschen dialecten) wechselt ja *eo* (*io*) leicht mit *eu* (*iu*); *o* sinkt nur zu *u* herab, um sich neben *e* leichter auszusprechen. Aber soll *eo* zu wirklich diphthongischem *ov* werden, so muß erst *o* zu *u*, dann *ε* zu *ο* werden, und das ist ein weiter weg. Allerdings macht die sprache solche weite wege, aber es ist schwer sie anzunehmen, wenn man keine mittelstufen sieht. — Selbst der übergang von *oe* in *ov* erscheint auffallend, wenn man das *ε* zu *u* sich umgestaltend denken soll, und gar der übergang von *oei* in *ov* (z. b. *Ὀποῦς* aus *Ὀπόεις*) oder von *oie* in *ov*, wie wenn durch krasis *οἱ ἐπιχώριοι* zu *οἰπιχώριοι* wird. Wir sind durch frühen unterricht an diese übergänge, diese sogenannten contractionen so gewöhnt, daß wir daran keinen anstoß mehr zu nehmen pflegen; aber es ist in der that nicht so leicht darüber wegzukommen, wenn man die sprachlichen erscheinungen nicht bloß als gegebene that-sachen hinnehmen, sondern sich ihre gründe und ihr werden klar machen will.

Auch daß *ο* bei ausfallendem *ντ* oder *ν* vor *σ* in *ov* übergeht, pflegen wir so hinzunehmen und erklärt sich nicht ohne weiteres. Denn daß *ǣ* in solchem fälle zu *ā* wird (*πᾶς, τάλᾶς*), erscheint wohl natürlich; denn wir wissen, wie auch sonst z. b. im lateinischen das *n* vor *s* eine so eigenthümlich weiche aussprache hatte, daß dabei jeder

vorhergehende vocal verlängert wurde, was natürlich blieb, wenn dann das *n* sich ganz verflüchtigte; und ähnliches zeigt sich auch im griechischen, wie wenn im arkadischen die 3. person plur. *κρίνωσι, κελεύωσι* (aus *κρίνοντι, κελεύοντι*) statt des gewöhnlichen *κρίνουσι* etc. heisst (s. Bergk index lectt. Hal. 1860. 61 p. 15). Auch daß *ε* bei solchem ausfall — und im äolischen auch *α* und *ο* alsdann zu *σι, αι, οι* werden, erklärt sich aus der natur des scharfgesprochenen *σ*, welches ein mittönendes *ι* noch vor ausfall des *ν* erzeugt haben mag. Aber wie kommen wir zu dem dumpfen *υ* (*u*) vor *νσ* oder *σ*? — Es ist nicht zu erklären. Oder soll gar *υ* an die stelle des *ν* (*u* für *n*) getreten sein, wie Bopp (vgl. gramm. I, p. 256, 2. ausg.) vocalisierung nicht bloß des *m*, sondern selbst des *n* zu *u* annimmt, ein andres mal von verflüchtigung des *ν* zu *υ* (*ἵππους* für *ἱππους*) spricht? Nach derselben analogie würde man dann in *πούς* (*ποδός*) das *δ* auch zu *υ* verflüchtigt annehmen, aber in der that fehlt es ebenso an irgend sichern beispielen einer wahrhaften verflüchtigung des *μ* oder *ν* oder *δ* im griechischen zu *υ*, wie an einer erklärungs des lautlichen vorgangs, durch den ein nasales *n* oder ein dentaler explosivlaut (*d*) zu dem vocal *u* geworden sein könnte.

Wem, wie Curtius (etymol. II, p. 143) *ou* „ohne zweifel phonetisch der einfache laut *û*“ ist, kommt über diese sämtlichen bedenken in betreff der lautübergänge leichter hinweg. Er wird annehmen, daß nicht *υ* zu *υ*, bei contraction von *eo* in *ou* nicht erst *ε* in *ο*, dann das zweite *ο* in *υ* übergegangen, sondern daß in allen diesen fällen anstatt des kurzen dumpfen *ο* der gedehnte *û*-laut getreten sei — etwa so, wie *ǣ* in ähnlichen fällen zu *ā* oder *η* wird. Aber es erheben sich eben dagegen andre schwierigkeiten. Von den griechischen grammatikern wird *ou* entschieden als diphthong bezeichnet und behandelt und kann demnach kaum als einfacher laut genommen werden. Curtius selbst erkennt an, daß es „etymologisch oft als wahrer diphthong“ zu fassen sei; aber wann dieß der fall sei, wann nicht, davon sagt er nichts; und da, wo es diese

etymologische geltung hat, kann es von derselben doch auch nicht durch einen sprung zu der historischen, der phonetischen gelangt sein. Wie man sich also den hergang zu denken habe, bleibt dunkel. — Endlich wie sollte sich auch die schreibung *ov* erklären, wenn der laut nicht einmal wirklich *o + v*, d. h. diphthongisch gewesen wäre?

Aber eben die schreibung — und das ist, worauf ich hinaus wollte — scheint mir die lösung der ganzen schwierigkeit zu geben. — Wie die alten in der classischen zeit geschrieben haben, darüber geben nicht allein oder hauptsächlich die grammatiker, darüber geben vorzugsweise die inschriften auskunft, und mit der schreibung belehren sie dann zugleich über die aussprache. Denn in jenen frühen zeiten entsprach die letztere der schreibung viel mehr, als später: wir dürfen wohl annehmen, daß im 6. und 5. jahrhundert v. Chr. geb. die schrift sich der aussprache so sehr anbequemte, als eben die zeichen und die laute es irgend erlaubten, und daß die eine mit der andern sich umgestaltete.

Es ist nun eine überlieferung der alten selbst, daß in der älteren zeit statt des spätern *ov* ebenso, wie statt des *ω*, bloß *o* geschrieben wurde, was z. b. Quintilian (I, 7, 11) bezeugt: — apud Graecos *o* literae, quae interim longa ac brevis, ut apud nos, interim pro syllaba, quam nomine suo exprimit, posita est (der ältere name für *ὀ μικρόν* war bekanntlich *ὀν*). In den inschriften haben Böckh und Franz diesen gebrauch genauer beobachtet. Der letztere sagt in den elem. epigraph. p. 49: diphthongus *ov* antiquis temporibus simplici litera *o* scribitur, quae ratio Atticis vel post Euclidem diu obtinuit, und p. 127, wo er die orthographie der attischen inschriften zwischen Ol. 86 und 94, 2 behandelt: diphthongus *ov* non habetur nisi in *ὄν* et *ὄντος*, semel n. 56 in *NOYMENIA* et n. 55 v. 19 in nomine proprio *ΣΗΟΥΑΙΑΙ*, sed n. 54 aliquoties praebet *TOTON* pro *TOYTON*. In ceteris constanter litera *O* exprimitur, ut n. 53 *ΑΗΟΛΟΝΑΙ*, *ΤΟΣ* etc.; endlich p. 149: Vocalis *O* pro *OY* usus per aliquot Olympiades etiam post

Euclidem retinetur, nisi quod post Olymp. 100 magnâ illud inconstantia factum videmus; qua aetate scriptum *OY* magis invalescit. Gegen Böckh und Franz, welche diese schreibung als für das griechische überhaupt geltend behandelten, polemisierte dann Rofs, hauptsächlich um manche alte Fourmont'sche inschriften vor dem vorwurf der unächtheit zu sichern und mit ihnen seine ansichten von dem frühen gebrauch der buchstabenschrift bei den Griechen zu stützen. Er sagt in Jahns jahrbüchern bd. 89 p. 521: „besonders feindlich sind Böckh und Franz dem diphthong *OY*. Denn weil er in der attischen rechtschreibung der öffentlichen urkunden erst nach Eukleides in den genetiven und u. a. endsilben zugelassen wurde, soll er auch in alten dorischen und äolischen inschriften im genetiv ein sicheres zeichen der unechtheit sein, und ganze urkunden sind mit der größten zuversicht aus keinem andern grunde für im späten alterthum gefälschte oder von neuern gemachte erklärt worden, als weil sie das unglück hatten den diphthong *OY* an einer stelle zu haben, wo die epigraphiker nach ihrer dermaligen kenntniß der alten dialecte und ihrer rechtschreibungsweisen ihn nicht für zulässig hielten. Nun haben aber andere inschriften, wie weiter unten die kerkyräische des Menekrates, seitdem genügend erwiesen, daß einige dorische und äolische gegen den das *OY* auch in den genetiven der 2ten declin. statt des erwarteten *O* oder Ω so frühzeitig setzten, daß davon kein kriterium der unechtheit einer urkunde mehr hergenommen werden kann“ etc.

Lassen wir nun den streit über die schreibung des *ov* in den andern dialecten dahingestellt und halten uns nur an die attische orthographie, in betreff welcher Ross genöthigt ist mit Böckh und Franz übereinzustimmen und sonst auch leicht beweisende thatsachen in fülle für die ansicht der letzteren beigebracht werden könnten, während für die andern dialecte die quellen sehr viel sparsamer fließen: so scheint mir diese ansicht nur in einem punkte noch genauer bestimmt werden zu können und zu müssen.

Franz führt außer *οὐκ* und *οὔτος* noch zwei wörter an, in welchen die inschriften vor dem archontat des Eulides oder genauer vor Ol. 100 für *ου* nicht *ο*, sondern vollständig *ου* geschrieben zeigen. Böckh sagt (Corp. Inscr. I, p. 243), *ου* komme außer den beiden wörtern *οὐκ* und *οὔτος* nur noch in eigennamen vor. Wie es kommen mag, daß in den beiden erstgenannten wörtern consequent der doppelte laut geschrieben werde, — aus welchem grunde die eigennamen diese art von vorzug haben möchten, wird nicht klar. Auch trifft es nicht bei allen eigennamen zu; denn z. b. auf dem monumentum Nointelianum (C. I. I n. 165 und 169) steht der name *Θουκυδίδης* zweimal mit bloßem *ο*, n. 174 *Νικόβουλος* und n. 151 *Εὐβουλίδου* ebenfalls. Nach sorgfältiger betrachtung aller ältern attischen inschriften, welche im Corp. Insc. mitgetheilt sind, ergibt sich mir, daß man in Athen in der frühern zeit, d. h. ungefährr bis Ol. 100, überall da *ο* statt des spätern *ου* schrieb, wo das *ου* durch contraction oder durch bloße dehnung, sei es wegen ausfall eines consonanten, sei es aus andern gründen, entstanden ist, wo also auch der dorische dialect, wenigstens der von Ahrens als der strengere bezeichnete, nicht *ου* hat, sondern *ω*; daß dagegen auch nach der ältern orthographie das doppelzeichen *ου* da gebraucht wurde, wo das *υ* entweder als solches oder in der gestalt des digamma sich durch die etymologie (und durch den gebrauch des dorischen dialects) als ursprünglich erweist.

Erstlich nämlich findet sich *ο* für das *ου* der genitive der 2. declin. und der masculina 1. declin. ganz regelmäsig (z. b. C. I. n. 82 v. 31: *ΕΚ ΤΟ ΚΟΙΝΟ* für *ἐκ τοῦ κοινου*; n. 151 v. 27 *Ευβολιδο*, v. 32 *Τλησωνιδο* für *Εὐβουλίδου*, *Τλησωνίδου*), die ältern attischen inschriften haben es in fast dreihundert solchen fällen, dagegen nicht ein einziges mal *ου*.

Auch im genitiv der 3. declin. auf *-ους* findet sich nur

die schreibung *ος* (z. b. C. I. n. 139 v. 6: *ιερον το Ερακλειος* für *του Ἑρακλείου*) und diese zwölfmal, wobei ich noch ausdrücklich bemerke, daß ich weder hierbei, noch überhaupt in dieser zusammenstellung das marmor Sandvicense (n. 158), welches überall ohne ausnahme *ο* für *ου*, nie *ου* selbst hat, berücksichtige, da es eben nach Ol. 100 gehört.

Ferner ist die endung des acc. plur. masc. der 2. decl. in den mit einiger sicherheit vor Ol. 100 zu setzenden attischen inschriften mehr als hundertmal nur *-ος* geschrieben (n. 84 v. 9 *τος εκγονος* für *τους ἐκγόνους*), nie *-ους*.

Dasselbe gilt von dem contrahierten *-ους* oder *-οῦν* (z. b. in *χρυσούς*, *ἀργυρούς*), welches in den inschriften von n. 137—153 sich etwa 50mal und stets mit bloßem *ο*, nie mit dem doppelzeichen geschrieben findet. Auch die feminin-endung *-ουσα* von adjectiven und participien auf *-ων*, die endung *-ουσι* des dat. plur. und der 3. pers. plur. von verben und die adjectivendung *-ουσιος* ist immer nur mit *ο* geschrieben (z. b. n. 75 v. 6: *φασκοσα* für *φάσκουσα*, n. 76 v. 31: *τοις περιουσι* für *τοῖς περιούσι*, ebenda v. 29: *εν αἰς αναγραφουσι* für *ἐν αἷς ἀναγράφουσι*, n. 138 v. 23: *Ἀχερδοσιος* für *Ἀχερδούσιος*) und zwar zusammen mehr als 70 mal.

Ebenso in formen von *βουλή*, *βουλεύω* und in damit zusammengesetzten wörtern, besonders eigennamen (wie in dem schon angeführten *Ευβολιδο*) mehr als zwanzigmal, während nur in der die Phaseliten betreffenden inschrift n. 86, welche Böckh bald nach Euclides setzt, einmal *της βουλης* vorkommt.

Oefter finden sich auch die composita *δίπους*, *τρίπους*, *τετράπους* etc. in n. 9 und 160 mit bloßem *ο* geschrieben, nie mit *ου*. Desgleichen *ἀποδοῦναι* in n. 76, *ὁμολογούμενον* n. 151, *πλουτος* n. 241, *Ἐπικούρῳ* n. 145, *Θουκυδίδης* n. 138, 165 und 169.

Daß in allen diesen angeführten fällen das *ου* nur durch contraction oder durch verlängerung eines einfachen *ο* entstanden ist, bedarf keiner weitem erörterung. Daß auch

für das nomen $\acute{o}\tilde{\nu}\varsigma$ in n. 160 (B v. 30) $\omicron\varsigma$ geschrieben ist, kann der etymologie wegen auffallen, da es aus $\acute{o}\tilde{\nu}\alpha\varsigma$ ($\omicron\nu\alpha\varsigma$, auris) entstanden ist; aber es stimmt dazu die dorische form $\acute{\omega}\varsigma$ (Ahrens dor. p. 164). Wenn sich in n. 150 $\Sigma\omicron\nu\nu\alpha\delta\omicron$ ($\Sigma\omicron\nu\nu\acute{\alpha}\delta\omicron\nu$) geschrieben findet, so spricht dies nicht gegen meine behauptung, nur noch nicht dafür, da mir wenigstens keine sichere ableitung des namens $\Sigma\omicron\nu\nu\iota\omicron\nu$ bekannt ist. Andre einigermassen sichere fälle, wo in den frühern inschriften \omicron für $\omicron\nu$ vorkäme, habe ich — abgesehen von ein paar vereinzelt, von welchen gleich die rede sein wird — nicht gefunden.

Dagegen findet sich $\omicron\nu$ vollständig geschrieben, wie schon gesagt ist, in der negation $\acute{o}\tilde{\nu}$ und zwar etwa 9 mal in n. 160 und 73b (in den Addenda von C. I. I), nie (attisch) mit bloßem \omicron außer auf dem nicht mehr hiehergehörigen marmor Sandvicense (Ol. 101) und in der inschrift des Herodes Atticus (n. 26).

Ferner steht es mehr als 70 mal in allerlei formen des pronomen $\acute{o}\tilde{\nu}\tau\omicron\varsigma$. Wenn daneben in der alten inschrift n. 142 v. 11 $\tau\omicron\tau\omicron\nu$ (für genit. plur. $\tau\acute{o}\tilde{\upsilon}\tau\omega\nu$) und in der nächsten zeile zweimal $\tau\omicron\tau\omicron$ (für genit. sing. $\tau\acute{o}\tilde{\upsilon}\tau\omicron\upsilon$) geschrieben steht, so kann dies unmöglich anders als für ein zufälliges versehen des schreibers oder des steinmetzen angesehen werden, da in derselben inschrift noch 25 mal die volle form vorkommt. Außerdem aber findet sich die schreibung mit \omicron in attischen inschriften vor Ol. 100, vor dem marmor Sandvic. gar nicht. Daß nun in beiden wörtern, in der negation $\acute{o}\tilde{\nu}\chi$, wie in $\acute{o}\tilde{\nu}\tau\omicron\varsigma$, das υ zum stamm ursprünglich gehört, kann man schon daraus schließen, daß auch der dorische dialect in beiden wörtern $\omicron\nu$, nicht ω hat (also z. b. für das attische $\acute{o}\tilde{\nu}\chi\omicron\nu\nu$ nicht $\acute{\omega}\chi\omega\nu$, sondern $\acute{o}\tilde{\nu}\chi\omega\nu$). Aber es stimmt auch dazu ebenso die ableitung der negation $\acute{o}\tilde{\nu}$, mag man Bopp (vergl. gramm. 2te ausg. II, p. 194) oder Pott (etymol.forsch. 2te ausg. I, p. 397. 599ff.) folgen, wie der unabweisbare zusammenhang von $\acute{o}\tilde{\nu}\tau\omicron\varsigma$, $\acute{\alpha}\tilde{\nu}\tau\eta$ etc. mit $\acute{\alpha}\tilde{\nu}\tau\omicron\varsigma$.

Ferner findet sich $\omicron\nu$ vollständig geschrieben in den

beiden namen *Σπουδίας* (n. 147 und n. 171) und *Βουτιάδης* (n. 147 viermal und n. 150). Auch in diesen beiden namen ist das *υ* ursprünglich; denn *Σπουδίας* hängt ohne zweifel mit *σπεύδω* zusammen, als dessen wurzel doch *σπυδ* anzunehmen ist, und *Βουτιάδης* (oder zunächst *Βούτης*) ist doch wohl von *βοῦς* ebenso mit erhaltung des ursprünglichen *υ* abgeleitet, wie *ναύτης* von *ναῦς*.

Ähnlich wie mit dem eigennamen *Σπουδίας* steht es mit dem appellativum *ἀκόλουθος*, wie die verwandtschaft mit *κίλευθος* beweist; und es stimmt hierzu die volle schreibung dieses wortes mit *ov*, nicht mit *o* in n. 71b, v. 9, die Böckh, indem er das wort ergänzte, wegen der eine ganz bestimmte anzahl von fehlenden buchstaben beweisenden gröfse der lücke völlig überzeugend angenommen hat.

Aufser diesen wörtern habe ich in allen attischen inschriften vor Ol. 100 das doppelzeichen *ov* als gesichert (wie man das verstümmelte *σου* in n. 151 v. 47, wofür Böckh *σοι* vermuthet, und das ebenfalls verstümmelte *EYBOY* in n. 171 B. v. 4 nicht nennen kann) nur noch gefunden in den namen *Φρούραρχος* und *Φρούρος* in n. 165 und in dem dativ *νουμηνία* (geschrieben *NOYMENIAI*) in n. 148 v. 13. Was *φρουρός* und die davon abgeleiteten wörter und namen anlangt, so dürfte man nicht unrecht thun, das *υ* darin nicht aus blofser contraction der zwei *o* in *προορος*, sondern aus dem im anlaut von *ὄραω* ursprünglich vorhandenen digamma (s. Curtius etymol. I, p. 312) zu erklären. Allerdings kommen in n. 73 (vor Ol. 83) nach Böckh's zwar nicht völlig sichern, aber höchst wahrscheinlichen ergänzungen die formen *φροραρχον* und *φροροις* so mit blofsem *o*, nicht *ov* geschrieben vor. Allein man wird hier doch wohl schreibfehler annehmen dürfen und müssen, die so leicht möglich waren, da sich offenbar schon damals, als diese inschriften gemacht wurden, das eigentliche *ov* und das für späteres *ov* noch gebräuchliche *o* sehr nahe standen, — 50 bis 60 Jahre zuvor, ehe für beide dasselbe zeichen *ov* gebräuchlich wurde. Und so möchte ich auch andererseits in dem *NOYMENIAI* der

inschrift n. 148 einen schreibfehler annehmen, da in diesem worte offenbar das *ov* aus *so* entstanden ist; es scheint dieß aber um so gerechtfertigter, als in n. 165 v. 54 der name *Νουμήνιος* richtig mit bloßem *o* geschrieben ist. Sicherlich können diese drei vereinzelt und nicht einmal völlig sichern fälle abweichender schreibart (*φροραρχον, φροροις, νοουμενιαι*) den durch so viele andre beispiele, wie ich meine, hinlänglich begründeten satz nicht erschüttern: daß die Attiker in jener ältern zeit (vor Ol. 100) *ov* diphthongisch nur da schrieben, wo es nicht durch contraction oder durch steigerung eines einfachen *o* wegen ausfalls von consonanten oder aus andern gründen entstanden, sondern der *v*-laut ursprünglich ist.

Ferner aber wird man keinesfalls umhin können die vollkommene consequenz, mit welcher in der einen reihe von wortformen *ov*, in der andern *o*, z. b. der genitiv *τοῦ-του* in den inschriften n. 138 bis 150 vierzigmal in der ersten silbe mit *ov*, in der zweiten mit *o* und niemals (außer an zwei stellen derselben zeile) anders geschrieben wird, für etwas nicht zufälliges, für die nothwendige folge einer verschiedenheit in der aussprache zu halten. Es muß das, was man so regelmäfsig *o* schrieb, anders gelautet haben, als was man stets mit dem doppelzeichen *ov* bezeichnete.

Fragt man, worin diese verschiedenheit bestanden habe, so kann kaum ein zweifel sein, daß das einfache zeichen einen einfachen laut andeutete, das doppelzeichen einen doppelaut. Dieser doppelaut, welchen man da sprach, wo *ov* geschrieben wurde, war natürlich *ou*, vielleicht ähnlich dem altdutschen (z. b. in *troum*), gewiß sehr ähnlich dem altlateinischen *ou* (in *iou*s, *ioudico*, *douco* etc.); der einfache des *o* in solchem fälle gewiß kein anderer, als der des lateinischen und deutschen langen *u*. Diese letztere annahme erscheint ganz unerläßlich, da es sonst unerklärlich bleiben würde, wie für dieses *o* bald darauf das im lateinischen durch *û* wiedergegebene doppelzeichen *ov* gebräuchlich werden konnte. Der hergang scheint eben

folgender gewesen zu sein. In der ältern zeit, nachdem das *v* statt des alten *u*-lauts zu *y* geworden war und sich so dem *i* genähert hatte, entwickelte sich doch in der sprache allmählich in manchen wörtern wieder ein *u*-laut — ähnlich etwa, wie im deutschen zu derselben zeit, wo *û* (z. b. *hûs*) in *au* (*haus*) übergieng, *û* sich wieder aus *uo* entwickelte (*bûch* aus *buoch*). Es wird dieß im griechischen geschehen sein, indem sich das aus *a* verdumpfte *o* in gewissen fällen noch weiter von diesem ursprunge (*a*) entfernte und dumpfer wurde. Da sich aber die bedeutung der zeichen des alphabets schon festgestellt hatte, so bezeichnete man jenen dumpfsten laut immerfort mit *o*, welches in den formen auch gebräuchlich und berechtigt gewesen war, ehe man die ganz dumpfe aussprache angenommen hatte. Es gab also ein doppeltes *o*, ein helles und ein dumpfes, das erstere dem *a* näher stehend, das letztere dem *u* angenähert und völlig zu *u* werdend, ähnlich wie man im italienischen ein helles und ein dumpfes *o* hat und wie man auch im älteren lateinischen annehmen muß, wo das dumpfe *o* ganz zu *u* wurde (z. b. *legont*, *volgus* zu *legunt*, *vulgus*), das helle unverändert blieb (*honestus*, *colo*). Einen solchen zustand oder hergang veranschaulicht unter anderem das wort *ὄνομα*, dessen mittleres *o* aus *a* herabgesunken war (sanser. *nâma*, goth. *namô*). Nicht bloß im äolischen wurde dieses *o* zu *v* (*ὄνυμα*), was doch wohl hier, wie auch sonst im äolischen dialect, *u* gelautet haben wird, sondern auch im attischen und im ionischen in den compositis, wie *ἀνώνυμος*, *συνώνυμος*, *νώνυμος* etc. Lautete dieß *v* hier nun unzweifelhaft *û* (*y*), so wird man doch nicht annehmen können, daß der laut *o* unmittelbar zu *y* geworden, sondern er wird erst durch den laut *u* hindurchgegangen sein; sicher aber hielt man an der alten schreibung *o* so lange fest, bis sich eben sein laut bei seiner weitem entwicklung in das entschiedene gebiet eines andern zeichens eindrängte, d. h. bis er zu *û* wurde und nun auch das dafür gebräuchliche zeichen *v* an seine stelle trat. Nicht anders wird der hergang in an-

dern wörtern gewesen sein, wo wir *v* für ehemaliges *o* (oder *a*) sehen, wie in *πρότανις*. Es muß für dieses wort eine frühere form *πρότανις* angenommen werden, die man erst *protanis*, dann *prutanis* sprach, — wenn nicht die umwandlung des lautes so früh vor sich gegangen sein sollte, daß damals auch im ionischen und attischen das zeichen *v* für den laut *u* gebraucht werden konnte.

Die ursachen übrigens, welche das helle *o* zu dem dumpfen und zu *u* umgestalteten, mögen dieselben gewesen sein, wie die aus *α* sich *o* entwickeln ließen. Vorzüglich mag dazu die einwirkung neben stehender consonanten gehört haben, wie eben *v* und *ντ*, ähnlich wie man dieß im lateinischen sieht (*legont*). Aber es werden andre umstände ähnlich gewirkt haben, was hier nicht zu erörtern ist, da es genügt sich auf die thatsache des lautübergangs von *a* zu *o* zu berufen, dem der von dem hellen *o* zu dem dumpfen und zu *u* völlig analog ist.

Es ergibt sich dann, daß die bedeutung des zeichens *o* zur zeit der perserkriege eine sehr mannigfaltige gewesen sein muß, da es nicht bloß den kurzen hellen und den kurzen dumpfen *o*-laut (in einzelnen fällen wohl geradezu den kurzen *u*-laut), sondern auch die entsprechenden gedehnten laute bezeichnete. Denn wir wissen ja, daß es damals noch für *ô* (*ω*) und, wie wir oben sahen, selbst für *û* (*ου*) diente. Diese mannigfaltige bedeutung mag die ursache gewesen sein, daß man sich für dieses zeichen am frühesten einen beistand schaffte, der ihm — wenn ich so sagen darf — einen theil seiner lasten abnahm, ich meine, daß man wenigstens zur bezeichnung des langen *o* einen besondern buchstaben einführte, wie dann auch für das gedehnte *e*, nicht aber für *a* und *i*, bei welchen letzteren beiden das bedürfnis nicht so dringend war, da ihre bedeutung nicht so mannigfach gewesen sein mag. Auch nachdem das bei den Ionern erfundene *ω* überhaupt durch die reform der orthographie bei den Athenern unter dem archontat des Eukleides eingeführt worden war, blieb noch eine zeitlang das zeichen *o* nicht bloß für das kurze *o*

(das helle und das dumpfe), sondern auch für das lange u, wie wir z. b. in der inschrift n. 150, welche Böckh Ol. 95, 3 setzt, und in n. 151 (Ol. 99, 1) ganz consequent o für ov in den oben bezeichneten schranken, nicht aber mehr für das lange o finden, also z. b. Σωκλεος für Σωκλέους.

Nun aber muß im laufe des 5ten jahrhunderts v. Chr. geburt die aussprache des diphthongen ov sich immer mehr dem des û genähert haben und der darin enthaltene o-laut immer mehr dabei zurückgetreten sein, sowie es im latein im 2ten jahrhundert v. Chr. bei ou war. Um Ol. 100 muß jeder unterschied zwischen ov und û (früher o geschrieben) als verschwunden angenommen werden; der genitiv des pronom. demonstr. *τούτου* (nach Ol. 99 *τοῦτο* geschrieben) muß in beiden silben denselben laut gehabt haben. Dadurch scheint man in ein schwanken rücksichtlich der schreibung gekommen zu sein. Einige machten den versuch für diesen nunmehr einzigen laut û jetzt ausschließ-lich o zu brauchen, es also auch da zu setzen, wo man bis dahin ov schrieb. So der schreiber der inschrift des marmor Sandvic. (C. I. n. 158) aus Ol. 101, 3 und 4, der auch *απο τοτο* (*ἀπὸ τούτου*), *οκ απεδosan* (*οὐκ ἀπέδοσαν*) und ähnliches schrieb. Andere setzten promiscue bald ov, bald o für û, wie wir unter andern z. b. in C. I. n. 85 (Ol. 101, 1) und n. 87 (Ol. 101—103) sehen, wo *ἐξ ov* (*ἐξ οὔ*), aber auch *σωσιβιο* (*Σωσιβίου*), *τον δημου του Αθηναιου*, aber auch *παρα το σιδωνιων βασιλεως* geschrieben ist. Noch andere endlich wendeten das doppelzeichen ov jetzt in jedem falle an. So sehen wir es in n. 155 (um Ol. 107) und in n. 159, wo nur einmal noch in zeile 21 *χρυσος* statt des auch sonst (z. b. zeile 7) stehenden *χρυσους* vorkommt, und in anderen. Und diese schreibweise empfahl sich offenbar als die zweckmälsigste, da man so die mannigfaltigkeit der bedeutung das zeichen o noch weiter beseitigte und für den gedehnten u-laut ein besonderes gewann. Sie ist demnach dann allgemein durchgedrungen, ja man nahm später das doppelzeichen ov auch wohl für das kurze u,

wenn man ein solches in fremden namen wiederzugeben hatte, z. b. in *Ποστούμιος, Κάτουλος*. Wenn sich in seltenen fällen — in bestimmten formeln, wie *ἔδοξε τῇ βουλῇ*, die alte schreibweise (*βολει*) auch später noch findet, so ist dieß eine bewußte alterthümlichkeit, welche nichts gegen die regel beweist.

Nimmt man dieß alles so an, so heben sich die oben bemerkten bedenkllichkeiten über die entstehung des *ου*. Wir brauchen nun den in der that undenkbaren übergang von *ν* oder gar von *δ* in *ν* nicht anzunehmen, um *λέγουσι* aus *λεγοντι*, *λέγουσα* aus *λεγοντια*, *τοὺς* aus *τονς*, *ποῦς* aus *ποδς* zu erklären, sondern wir sehen hier nur die verlängerung des kurzen dumpfen o-lauts bei ausfall jener consonanten in den entsprechenden gedehnten einfachen u-laut. Ebenso in formen wie *ἀποδοῦναι*, *βουλῇ* und wo sonst *ου* an die stelle eines ursprünglichen o getreten ist. Ob auch formen, wie *γοῦνα*, *δοῦρα*, *μοῦνος*, ebenso zu erklären sind oder ob da das *ου* wirklicher diphthong gewesen und sein *ν* durch metathesis aus einem ursprünglich hinter dem nächsten consonanten stehenden digamma (*γονφα*, *δορφα*, *μονφος*, s. Christ lautlehre p. 277), entstanden ist, wird noch dahin gestellt bleiben müssen, vielleicht aber durch inschriften der frühern zeit einmal mit mehr sicherheit ermittelt werden, wenn solche noch entdeckt werden sollten, in denen sich dergleichen formen etwa in versen fänden, wie sie die Pisistratiden an wegen und öffentlichen plätzen auf säulen schrieben. Die in C. I. n. 145 vorkommende schreibung *ἐπιγοροι* für *Ἐπικούρω* spricht gegen die annahme von metathesis des *φ* oder *ν* in dem worte *κούρος* (Christ lautl. p. 278). — Für solche formen, wie *οὔνομα*, erklärt sich das *ου* doch wohl nur aus verlängerung, nicht durch ein digamma (Curtius griech. etym. I, p. 285), ebenso wie in *οὐδός* und in manchen andern wörtern und ebenso, wie sich ja auch *ω* öfter in abgeleiteten wörtern findet, deren stamm ursprünglich nur o hat (*ώφελέω* neben *ὀφέλλω*, *ὠλεσίκαρπος* neben *ὀλέσθαι*). Doch dieß führt auf die frage, wie es möge gekommen sein, daß ursprüngliches o

in einigen fallen zu \hat{u} (ou , früher o geschrieben), in andern dagegen zu \hat{o} (ω) verlängert worden sei.

Die antwort auf diese frage ergibt sich aus dem, was über die verschiedene aussprache des o , die hellere und die dumpfere, oben gesagt ist. Wo das o noch heller gesprochen wurde, gieng es durch verlängerung in ω , wo es dumpfer gesprochen wurde, in das nicht-diphthongische ou über. So gehört gewiß der ausfall des ν vor σ in solchen formen, wie $τοὺς$, $λέγουσι$, $διδούς$, einer spätern zeit an, als der abfall eines auslautenden τ und ς , wie in $λέγων$, $λέων$, $δαίμων$ (aus $λεγοντς$, $λεοντς$, $δαιμονς$) etc.; und da in der früheren zeit der aus a entstandene o -laut jenem laute noch näher stand, also noch heller war, so ward die dehnung in den zuletzt genannten wörtern und ähnlichen in \hat{o} (ω) gemacht; dagegen in den formen, wo $\nu\sigma$ oder $\nuς$ sich länger gehalten hatte und ς dann blieb, während $\nu\tau$ und ν ausfielen, war inzwischen das o seinem ursprunge aus a mehr entrückt und dem u -laut mehr angenähert, wozu, wie oben gesagt, auch die einwirkung des ν beigetragen haben mag, und so gieng es durch dehnung in \hat{u} (ou) über. Daß dies so war, wird durch vergleichung ähnlicher wörter mit stammhaftem α noch anschaulicher. Denn $\piᾶς$, $μέλας$, $ἰστάς$ und dergl. haben ihr langes α behalten und weder im attischen, noch im ionischen in η verändert — gewiß aus keinem andern grunde, als weil der ausfall der consonanten und die dehnung des vocals erst eingetreten ist, nachdem die umwandlung des $\bar{\alpha}$ in η aufgehört hatte, die doch ebenso nur eine zeit lang vorgenommen wurde, wie auch nur eine zeit lang o zu ϵ oder zu o herabsank, hernach aber unverändert blieb. — Freilich wie es kam, daß in $\acute{o}\deltaοντς$, $\acute{d}ιδοντς$ das ς blieb; in $λεοντς$, $λεγοντς$, das $\tauς$ wegfiel und vielmehr das ν sich erhielt, bleibt zunächst noch unerklärlich, aber die entstehung der vocale ist doch erklärt.

Ferner wird man anzunehmen haben, daß die verlängerung ω in $\acute{\alpha}\nu\acute{\omega}\nu\mu\omicron\varsigma$, $\epsilon\acute{\upsilon}\acute{\omega}\nu\mu\omicron\varsigma$ und überhaupt die dehnung der kurzen anlautenden vocale in compositis (wie

εὐώδης, δυσαής, τριήρης) schon in sehr früher zeit gewöhnlich geworden ist, wo das *o* noch den hellen laut hatte und also durch dehnung derselben sich *ω*, nicht *ū* erzeugen mußte; denn daß contraction des bindevocals *o* mit dem folgenden anlaut stattgefunden habe, kann ich angesichts solcher formen, wie *δολιχήμετος*, *δυσαής*, *ἐπηλυσ*, *εὐώνυμος*, *τριήρης* unmöglich annehmen. Dagegen mag die dehnung von *οὔνομα*, *οὐδός* und dergl., wie auch die *krasis τοὔνομα* erst später eingetreten sein, die erstere wohl unter mitwirkung des metrischen bedürfnisses.

Auch daß das augment mit anlautendem *o* nicht zu *ū* (*ου*), sondern zu *ω* wurde, wird ebenso durch die frühe zeit dieser contraction erklärt. — Für andre formen weiß ich freilich noch keine erklärang zu finden, so namentlich wie es kam, daß *βουλή*, *δοῦναι* etc. den u-laut haben, — wenn schon eine zusammenstellung der zuletzt genannten form mit *γνώναι* deshalb nicht statthaft ist, weil in diesem worte der stamm schon *ω* hat (*γνωτός* gegen *δοτέον*), das nur im particip vor dem folgenden doppelconsonanten (*ντ*) sich zu *o* abschwächte und damit dann auch den dumpfen ton bekam, vermöge welches formen wie *γνούς*, *γνοῦσα* entstanden.

Dagegen die contraction von *οε* und *εο*, wie von *οο*, in *ου* erscheint nun sehr natürlich und erklärlich, wenn man weiß, daß dies *ου* seinem wesen, d. h. seiner aussprache nach kein diphthong, aus *o* und *υ* bestehend, sondern von jeher der einfache u-laut war. Man darf nun bloß die verflüchtigung des einen schwächeren der zusammentreffenden vocale (*ε*) und entsprechende verstärkung, d. h. dehnung des andern, des dumpfen *o*, annehmen, so erklärt sich das *ū* vollkommen; es entstand ebenso, wie *ā* in *χρυσᾶ* aus *χρύσεα*, *τιμάται* aus *τιμάεται*, *ī* in *ἰρός* aus *ἰερός*, *ū* in *ἰχθύς* für *ἰχθύες* etc.

Sehr natürlich erklärt sich auch die dem äolischen dialect und dem verwandten strengern dorismus eigene contraction von *οο* und *οε* in *ω* und die bei consonanten-ausfall und sonst eintretende verlängerung des *o* in *ω*, wovon

Ahrens de dial. aeol. p. 93. 103. 194. 201, de dial. dor. p. 154 sq. 203 sq. (contraction selbst von *eo* in *ω* p. 212 sq.). Diese dialecte hielten nämlich zäher an der alten aussprache fest und veränderten sie nur viel viel allmählicher, als der ionische dialect. So behielten sie *ā*, wo es die Ioner in *η* verwandelten; die doris behielt selbst *ā* oft (der äolismus nur in wenig fällen), wo die Ioner und Attiker *ε* dafür hatten (Ahrens dor. p. 113 sq., aeol. p. 74. 178). Sie werden also auch das *o*, welches sich aus *α* entwickelt hatte, in der aussprache diesem ähnlicher, heller erhalten haben; daher ergab dann seine verlängerung nicht den dumpfen *û*-laut, wie im ionischen und attischen, sondern das helle *ω*, wie sich eben daraus erklärt, daß im dorisohen *αο* nicht in *ω*, sondern in *ā* contrahiert wurde (Ahrens dor. p. 196).

Daß die Böoter gerade seit dem 4. jahrhundert *ov* für *v* schrieben, auch für das kurze *v* (Ahrens aeol. p. 179 sq. 199), zeigt sich nun auch in seinem richtigen zusammenhang. Da seit ende des 5. jahrhunderts bei dem hauptvolke der literatur, den Attikern, der doppelaut *ov* mit dem einfachen bisher durch *o* ausgedrückten *û*-laut zusammenfiel und das zeichen des erstren auch für den letztern gebräuchlich wurde, nahmen die Böoter, welche den *u*-laut immer noch in der ursprünglichen weise durch *v* ausgedrückt oder vielmehr das *v* immer noch wie *u* gesprochen hatten, sich accommodierend jetzt das zeichen *ov* an und dehnten es auch sogleich auf die kurzen *u*-laute aus, wonach es so an der stelle erschien, wo andre dialecte *v* hatten. Z. b. *σὺν, τύχα, κάρυξ* hatten die Böoter stets *sun, tucha, karux* gesprochen; von nun an schrieben sie es *σὺν, τούχα, κάρυξ*, aber ohne es diphthongisch zu sprechen. Das einfache *v* nahmen sie nun auch für *y*, verwandten es aber — man darf wohl sagen: in etwas böotischer weise — für *oi* (anstatt für *ui*), wie in *κωμαφυδός, ἵππυς* etc. für *κωμαφοιδός, ἵπποις*, und selbst für *φ*, dessen *iota* ja damals noch gehört wurde, wie *τῷ δάμν* für *τῷ δάμφ*.

Endlich erklärt sich der name des buchstaben \omicron $\mu\iota\chi\rho\acute{o}\nu$, welcher $\omicron\upsilon$ hiefs und geschrieben wurde. Der name dürfte aus der zeit herrühren, wo das \omicron noch ebensowohl den kurzen — hellen und dumpfen — o-laut, wie den langen u-laut, aber nicht mehr den langen o-laut bezeichnete. Als name sollte der laut lang sein, wie alle einsilbigen buchstabennamen, und so konnte man ihn nur $\acute{\omicron}$ nennen; in der schrift aber wurde die bezeichnung $\omicron\upsilon$ gewifs erst seit Ol. 100 gebräuchlich, so dafs also der name nie wirklich diphthongisch gesprochen sein wird.

4. *Ei.*

Aehnlich wie mit $\omicron\upsilon$, aber auch nur ähnlich ist es mit dem diphthong $\epsilon\iota$. Wie man das spätere $\omicron\upsilon$ früher theilweise \omicron schrieb, so für $\epsilon\iota$ in älterer zeit ϵ . Nach der bemerkung von Franz in den *elementis epigraph.* (p. 50. 127) ward in den inschriften vor dem archontat des Eukleides $\epsilon\iota$ consequent in solchen formen geschrieben, wo das ι dieses diphthongen ursprünglich ist, dagegen ϵ , wo es durch contraction oder sonstige verlängerung des ϵ entstanden ist, also z. b. consequent $\gamma\rho\alpha\mu\mu\alpha\tau\epsilon\acute{\iota}\alpha$, $\lambda\epsilon\acute{\iota}\omicron\varsigma$, $\pi\rho\upsilon\tau\alpha\nu\epsilon\acute{\iota}\alpha$, $\pi\acute{o}\lambda\epsilon\iota$ (dat. sing.), $\kappa\epsilon\acute{\iota}\mu\epsilon\nu\omicron\nu$, $\acute{\epsilon}\chi\epsilon\iota$ u. a., dagegen $\epsilon\pi\sigma\tau\alpha\tau\epsilon$ für $\epsilon\pi\sigma\tau\acute{\alpha}\tau\epsilon\iota$, $\omicron\phi\epsilon\lambda\omicron\mu\epsilon\nu\alpha$ für $\acute{\omicron}\phi\alpha\iota\lambda\acute{o}\mu\epsilon\nu\alpha$, $\delta\iota\alpha\chi\epsilon\rho\iota\zeta\omicron\sigma\iota$ für $\delta\iota\alpha\chi\epsilon\rho\iota\zeta\omicron\nu\sigma\iota$, $\alpha\beta\lambda\alpha\beta\epsilon\varsigma$ für $\acute{\alpha}\beta\lambda\alpha\beta\epsilon\acute{\iota}\varsigma$, $\kappa\lambda\epsilon\gamma\epsilon\nu\epsilon\varsigma$ für $\kappa\lambda\epsilon\iota\gamma\acute{\epsilon}\nu\eta\varsigma$, $\tau\alpha\varsigma$ $\pi\omicron\lambda\epsilon\varsigma$ für $\tau\acute{\alpha}\varsigma$ $\pi\acute{o}\lambda\epsilon\iota\varsigma$, $\epsilon\rho\gamma\alpha\sigma\tau\alpha\iota$ für $\epsilon\acute{\iota}\rho\gamma\alpha\sigma\tau\alpha\iota$, $\epsilon\pi\iota\theta\epsilon\nu\alpha\iota$ und $\epsilon\nu\theta\epsilon\nu\alpha\iota$ für $\epsilon\pi\iota\theta\epsilon\acute{\iota}\nu\alpha\iota$ und $\epsilon\nu\theta\epsilon\acute{\iota}\nu\alpha\iota$, $\chi\rho\epsilon\mu\alpha\tau\acute{\iota}\zeta\epsilon\nu$ für $\chi\rho\eta\mu\alpha\tau\acute{\iota}\zeta\epsilon\nu$ etc. Und diese bemerkung wird auch durch die seitdem neu aufgefundenen alten inschriften, wie die auf dem platäischen weihgeschenk, vollkommen bestätigt.

Nur einzelne ausnahmen scheinen vorzukommen, wie wenn in einer und derselben inschrift (C. I. n. 160, A. v. 52. 84. B. v. 91) neben zweimaligem $\epsilon\delta\epsilon$ für $\acute{\epsilon}\delta\epsilon$ auch einmal vollständig $\epsilon\delta\epsilon\iota$ geschrieben steht, und wenn in den inschriften regelmäfsig $\epsilon\pi\epsilon\nu$ für $\epsilon\acute{\iota}\pi\epsilon\nu$ oder $\epsilon\acute{\iota}\pi\epsilon\acute{\nu}$ gesetzt ist, obwohl der stamm dieses wortes ($\epsilon\pi$ oder ἔπ) kein ι ,

sondern nur ε hat. Die erstere erscheinung mag sich aus dem schwanken erklären, das offenbar schon vor der festen einföhrung der neuen schreibweise eingetreten sein wird; aber εἶπεν bleibt räthselhaft. Indefs im gegensatze zu ἄρος sprechen auch andre erscheinungen für ein ursprüngliches ι in diesem worte. Die Aeoler nämlich pflegen doch statt des attischen durch contraction oder verlängerung entstandene ει regelmäfsig η zu haben (Ahrens aeol. §. 14 p. 89 sq.), wie συμφέρην, χῆρ, τρής, κῆνος, aber sie haben den infinit. εἶπην, den indic. ἦπον statt εἶπον. Also scheint auch jene schreibung der inschriften vor 400 a. Chr. zu der von Franz aufgestellten regel zu stimmen.

Da nun die unterscheidung so vollkommen regelmäfsig in den inschriften durchgeföhrt ist, so kann man nicht umhin für die verschiedene schreibung auch verschiedene sprechung anzunehmen. Denn das bewußtsein von der etymologie konnte doch in dem handwerker, der die inschrift meißelte, und selbst für den gebildeteren schreiber unmöglich stark genug sein, um jene consequente unterscheidung in der schrift zu bewirken. Diefs wird namentlich klar, wenn man so scheinbar neben einander liegende formen, wie κλειγένης und Εὐκλείδης, beide in dem einen ihrer theile den stamm κλε (κλέος) enthaltend, doch ganz der obigen regel gemäfs verschieden geschrieben findet (Κλειγινεας, Ευκλειδεις) oder οφελόμενος, οφελετο etc., aber εξαλειφοντον.

War aber die aussprache verschieden, so wird man ferner nicht umhin können anzunehmen, daß ursprünglich, wo das einfache ε geschrieben, da auch nur ein einfacher laut gehört, wo ει geschrieben, da auch das ι mitgehört wurde. Es muß also das in dem gewöhnlichen atticismus uns geläufige ει, wo es durch contraction oder verlängerung von ε entstanden war, noch zur zeit der perserkriege blofs e gelautet haben, aber doch verschieden von dem kurzen e, welches auch später durch ε bezeichnet wurde, wie von dem langen e, wofür man hernach das besondere zeichen η hatte. Wie gleich auch z. b. die drei vocale

der form *κλεγενης* geschrieben wurden, sie müssen verschiedene gelautet haben. — Und weiter ist klar: die aussprache desjenigen *ε*, welches durch contraction oder verlängerung hindurchgegangen war, mußte von der art sein, daß sie bei weiterer entwicklung bald mit der des wirklich diphthongischen *ει* verwechselt werden konnte; denn sonst würde man nicht nach dem archontat des Eukleides wirklich dafür *ει* geschrieben haben, während man in andern ganz bestimmten fällen für früheres *ε* nun *η* schrieb. Das *ε* also in der ersten silbe von *κλεγενης*, wie in *εμ* (für *εμ*), *πρωτης* (für *πρωταινης*) etc. muß als gedehntes *e*, das sich dem *ει* näherte, gesprochen worden sein.

Im altdeutschen unterscheidet man zweierlei kurzes *e*, das aus *a* umgelautete *e* und das aus *i* entstandene, sicher dem *i* näher stehende *ë*. Eine ähnliche unterscheidung des offenen und geschlossenen *e* wird für das italienische gemacht. Bei uns im neuhochdeutschen tritt ein solcher unterschied mehr bei dem gedehnten *e* hervor. Das dem *a* näher stehende, ja von *ae* fast nicht verschiedene *ê* hört man in nehmen, pflegen, weben, fehlen; das geschlossene dem *i* näher stehende in see, reh, seele etc. Diesem entsprechend scheint es ein zwiefaches gedehntes *e* im griechischen noch zur zeit der perserkriege gegeben zu haben: das wie unser *ae* lautende wurde hernach *η* geschrieben, das andre etwa wie *ê* in see, seele klingende wurde so scharf und knapp gesprochen, daß man allmählich ein schwaches *i* nach dem *e* hörte, wie man sich leicht dabei ertappen kann, daß man in see, seeluft und dergl., wenn man bei dem *e*-laut etwas länger verweilt, ihn zuletzt in *i* verklingen läßt. Später nun — so scheint mir nach dem obigen — sprach man dieses *ê* geradezu diphthongisch und schrieb es dann auch so, eben wie das aus contraction von *ε* und *ι* entstandene (*Κλειγένης* wie *Ευκλείδης*, *ἔδει* wie *δαί* etc.). Diefis ist der umgehrte verlauf von dem deutschen, wo ei wenigstens in der volkssprache und im platten niederdeutschen zu *e* herabsinkt, indem es das *i* ganz fallen läßt (beene, kleen für

beine, klein etc.). Dieser gegensatz der lautentwicklung darf nicht anstoß erregen, da er sich auch bei andern lauten findet. So wird ei im latein und *ei* im griechischen allmählich in der aussprache zu *i*, umgekehrt *i* im deutschen und englischen zu *ei*; ebenso wird der diphthong *ou* (*ov*) im latein und griechischen zu *û*, umgekehrt das mittelhochdeutsche *û* im neudeutschen zu *au* (*hûs* zu *haus* etc.).

Man sieht also, wie die Attiker noch in der zeit der perserkriege in beziehung auf contraction von *εε* und verlängerung des *ε* mit den andern, alterthümlicheren dialecten, dem dorischen und äolischen, in einer weise übereinstimmten, von der man bald nicht mehr eine ahnung hatte. Aber sie schritten im itacismus auch hier weiter und schneller vor, als jene, ebenso wie dieß sich in der schon fröhern umwandlung des *ā* in *η* zeigt.

Fragt man aber, wie es kam, daß, während man z. b. von *ἐργάζομαι* das perfect *ἐργασμαι* mit dem *i*-ähnlichen *ê* sprach, das *ε* in dem imperf. *ερχετο* (von *ἐρχομαι*) und in *ἐλθον* mit dem offenen tone (= *ae*) gesprochen wurde, so scheint mir eine ähnliche erklärang dafür angenommen werden zu müssen, wie für die ältere dehnung des *o* in *ω*, die spätere in *ov*. Das *ε* hat sich aus *α* entwickelt und in der aussprache immer weiter davon entfernt. Es ist also zuerst und in der alten zeit gleich oder ähnlich dem mittelhochdeutschen aus *a* umgelauteten *e* gewesen, später im fortschritt des itacismus mehr gleich dem mhd. *ë*. Die natürliche verlängerung des erstern dem *a*-ähnlichen *e* ist aber *η* (= *ae*), die des *i*-ähnlichen ist jenes andre gedehnte *e* (wie in *seele*), welches hernach durch *ει* ausgedrückt und auch in der aussprache zu *ei* wurde. Nun trat gewiß die contraction des anlautenden *ε* mit dem augment (in *ερχετο*, *ἐλθον*) in früherer zeit ein, als die contraction der früher noch durch einen consonanten, das digamma, getrennten zwei *ε* in *ἐργασμαι* (aus *εεργασμαι*); folglich entstand dort das *ε*, welches hernach mit *η* bezeichnet wurde (*ἤρχετο*), hier das *ε*, wofür man später *ει* setzte (*εἰργασμαι*). Nicht anders war es bei *εἶχον*, *εἰπόμην*, *εἰλ-*

κυσσά gegenüber von ἡθέλον, ἡγειρον, ἡλασα etc. Und auch die nominativ-endungen ηρ, ην, ης von stämmen auf ερ, εν, εσ (z. b. αἰθήρ, τέρεν, εὐγενής) neben der endung εις (genit. εντος) erklären sich dadurch, daß in jenen das ursprüngliche nominativzeichen ς früher abgefallen und dann das ε verlängert sein wird (so daß αἰθερς zu αἰθήρ wurde), als bei den auf εντ ausgehenden stämmen dieses ντ vor σ ausfiel und die verlängerung dieses ε eintrat. Das verhältniß ist durchaus analog dem oben erläuterten von λέων, λέγων etc. auf der einen, διδούς, ποίς etc. auf der andern seite.

Bezweifelt man noch die richtigkeit dieser erklärung und fragt: wenn das kurze ε sich immer weiter von dem a-laut entfernte und dem i-laut annäherte, warum war dieß bei dem langen e (η) nicht auch der fall, so daß das imperf. ερχετο (nach der alten schreibung) hernach auch statt mit η hätte mit ε geschrieben werden müssen? So glaube ich antworten zu müssen: deshalb, weil lange vocale sich nicht ebenso leicht und schnell verändern, als kurze. Und dafür ist wohl eine schlagende analogie vorhanden: denn sicher ist doch viel früher und schneller ǣ zu ε geworden, als ā zu η, und im lateinischen sehen wir wohl ō zu u werden (legont zu legunt, endung -olus zu -ulus etc.), aber nicht ô zu û außer in ganz wenig fällen (wie humanus).

Setze ich nun übrigens für das ει, welches bloß aus ε ohne ursprüngliches ι entstanden ist (wie in εἰργασται), ein früheres ê voraus und ergeben sich so die stufen der entwicklung ê, ei, î: so scheint dieselbe reihenfolge auch bei dem η, welches später doch auch î lautete, angenommen, also ehe dieser laut eintrat, eine aussprache des η wie ei (aber nicht wie wir das ei sprechen = ai, sondern wie es in Ostpreußen und Kurland gesprochen wird) gesetzt werden zu müssen. In dem attischen und dem gewöhnlichen griechischen hat sich, so viel ich weiß, in der schrift keine spur dieser aussprache erhalten; wohl aber bietet bestätigend ein andrer dialect diese stufe der vocalentwicklung. — Der böotische dialect zeigt in mehreren stücken

seine schrift um eine stufe weiter entwickelt, als der attische. Denn wo das attische und das gewöhnliche griechische *αι* hat, da setzen die Böoter *η* (d. i. ae nach unserer deutschen aussprache), z. b. *τύπτομη, παλῆός* etc. (s. Ahrens de dial. aeol. p. 186 sq.). Ebenso ist *ει* bei den Böotern schon vielfach zu *ι* geworden, z. b. in *λέγεις, ἡί, Ἀμεινίας* etc. statt *λέγεις, αἰεί, Ἀμεινίας* (Ahrens l. c. p. 189 sq.). Beides stimmt unzweifelhaft mit der spätern aussprache des attischen dialects. Wenn man nun im böotischen auch statt des attischen *η* den diphthong *ει* findet, mag jenes *η* aus *ε* oder aus *α* hervorgegangen sein, so kann dieß *ει* nur die weitere entwicklung aus *η* sein. Denn z. b. *ἐβδομαίκοντα* kann sich aus dem unzweifelhaft ursprünglichen *ἐβδομάκοντα* (s. auch Bopp vergl. gramm. 2. ausg. II. §. 320 p. 89) nur durch die mittelform *ἐβδομήκοντα* entwickelt haben. Ebenso scheint das böotische *λέβεις, πένεις, εὐγενείς, πατεῖρ* das ältere *λέβης, πένης, εὐγενής, πατήρ* vorauszusetzen, was sich gewiß noch vollständiger bestätigen würde, wenn wir nur mehr alte böotische inschriften besäßen; denn sie würden gewiß in solchen formen nur *ε* haben, was dann so viel wie *η* (ae und ê) bedeuten würde. Wie nun das böotische diesen durchgang des *η* zu *ι* (der später allgemeinen aussprache sowohl des *η* wie des *ει*) durch *ει* ausdrücklich zeigt (also die reihenfolge der lautentwicklung $\left. \begin{smallmatrix} \bar{\alpha} \\ \varepsilon \varepsilon \end{smallmatrix} \right\}$, *η, ει, ι*), so wird dasselbe gewiß auch für das attische und das griechische überhaupt anzunehmen sein, nur daß im attischen die orthographie nach der mitte des 4. jahrhunderts trotz der fortschreitenden lautentwicklung nicht wieder geändert wurde.

Hirschberg in Schlesien.

A. Dietrich.

1. The English tongue a new speech. An address delivered before the society of the alumni of Amherst College, at the commencement of 1860. By Francis A. March, Prof. of the English language and comparative philology. New-York 1861. gr. 8. 20 pgg.

Die kleine abhandlung des hrn. March, deren titel wir ausführlich mitgetheilt haben, ist kaum etwas anderes, als eine übertriebene apotheose der englischen sprache, die zu lesen eher interessant, als besonders lehrreich sein möchte. Unterhaltend ist die abhandlung des hrn. March allerdings, sie ist es sowohl durch die kühnheit vieler gedanken, als auch durch ihren üppig blühenden stil, der allerdings „diesseits des atlantischen oceans“ wohl wenig anklang, und, zumal in wissenschaftlichen werken, hoffentlich keine nachahmer finden wird.

Als stilprobe diene folgende stelle von s. 3 fgd., welche zugleich eine nähere ausführung der im titel selber enthaltenen behauptung darbietet: „dafs das englische eine neue sprache sei“. „Das englische“, sagt hr. March, „ist nicht, wie es genannt zu werden pflegte, eine mischung des angelsächsischen und normännischen. Es ist nicht, wofür teutonische gelehrte es jetzt ausgeben, eine entwicklung des angelsächsischen. Im gegensatze zu der mischungslehre ist es eine lebendige einheit, ein organisches ganze, welches seine endursachen in sich selbst hat, mit eigenthümlichen gesetzen, voller schönheit in seinen einzelnen theilen, voller schönheit als ein ganzes, voll lebensfähigkeit, wachsthum und symmetrie. Im gegensatz zu der entwicklungstheorie ist es ein neues wesen. Es ist nicht das angelsächsische in vorgeschrittenem wachsthum. Man kann es einen sohn von sächsischen und normännischen eltern nennen. Aber dann sollte man sagen, dafs dieser sohn ein genie („genius“) ist. Einige söhne sind nur copien ihres vaters und ihrer mutter; aber dieser sohn ist ein Shakspeare, dessen wunderbare gaben weder von vater noch mutter stammen. Und man sollte ferner sagen, dafs das englische der urheber eines neuen geschlechtes ist und nicht die blüte einer alten race. Sein blick ist der zukunft zugewendet, nicht der vergangenheit. Das deutsche ist die blüte der teutonischen sprachen, das französische die blüte der romanischen sprachen; aber das englische schaut in die zukunft, nicht in die vergangenheit. Die teutonische henne, welche dieses adler-ei ausgebrütet hat, schaut mit erstaunen auf die knorrigten muskeln,

auf die krallen, auf den schnabel, auf das schreckliche auge dieses stolzen vogels, und gackert voll verwirrung bei seinem schrei. Der adler schaut in die zukunft, als der wahre herr der nationen.“

Nach dieser allgemein gehaltenen lobrede beginnt der verf. seine charakteristik damit, dafs er das englische als die „am meisten analytische von allen sprachen“ bezeichnet (s. 5, alinea 3), und indem er sodann auf mehreren seiten seiner kurzen abhandlung in einer zum theil sehr phantastischen weise zu zeigen sucht, dafs die entwicklung im reich der töne sich durch eine immer vollkommener werdende analyse vollzieht, weist er somit dem englischen als der analytischsten sprache die höchste stufe von allen an. Ich sagte mit absicht: „im reich der töne“, nicht nur: „der sprachen“; denn der verf. greift kühn in die zeit zurück, wo es noch keine sprache gab. „Der ton (sound)“, sagt er (s. 5), „ist noch unbestimmter als die rede (speech). — In der knabenzeit der erde ertönte die sich verhärtende schale der welt wie eine bombe von dem bersten vulkanischer blasen, und von dem fernen gerumpel der erdbeben. — Dann kamen die thiere, deren geschrei schon bestimmter ist in seinem ausdruck, als die töne lebloser dinge“. Hier spricht der verf. sogar mit grossem ernst die hoffnung aus, „ein philologe mit dichterischem gemüth werde vielleicht noch einmal den schlüssel finden und uns sagen, was die nachtigall und die walddrossel singen“ (s. 6). — Zuletzt kam der mensch, begabt mit sprache. Die sprachen stehen auf verschiedenen entwicklungstufen (s. 7). Aber auch bei der menschlichen sprache „schreitet die entwicklung vom unbestimmten zum bestimmten vor“. Auf der untersten stufe stehen die amerikanischen sprachen (s. 8); ein bedeutender fortschritt ist schon in den flectirenden sprachen zu erkennen (s. 8 ende, 9 anf.). Jedoch hat unser verf. an ihnen sehr viel auszusetzen: die flexionsendungen trifft ihm zufolge unter andern der vorwurf, nur in „unbestimmter und wenig genauer weise“ die beziehungen in raum, zeit u. s. w. „auszudrücken oder anzudeuten“ (s. 9 ter. s. 13), ja die flectirenden sprachen sind sogar seiner ansicht nach dadurch, dafs sie begriffe und beziehungen in demselben worte mit einander vermischen, häufig gezwungen, etwas zu sagen, was sie nicht meinen (s. 12). Bewiesen hat hr. March diese seltsamen vorwürfe, die

er den flectirenden sprachen macht, nicht, ja er hat sie nicht einmal durch beispiele erläutert.

Von s. 11 bis zu ende gibt der verf. eine charakteristik des englischen, welche manches recht beachtenswerthe enthält, obwohl fast alles in mafsloser weise übertrieben dargestellt wird. Erstens ist zu bewundern der erstaunliche appetit und die verdauungskraft der englischen sprache. Kein wort kommt ihr ungelegen, welcher sprache es auch ursprünglich angehören mochte. Zweitens ist das englische „ein wurzelsprecher“ (a root-speaker) (s. 12). Es ersetzt die grammatischen endungen durch besondere wörter, so dafs nun endlich im englischen „beziehungen und begriffe auf gleichem fufs in der rede stehen“. Dies gilt dem verf. natürlich gemäfs seiner schon oben erwähnten ansicht über die flexion als grofser vorzug der englischen sprache. — Drittens (s. 12, 13) hört das englische auf, seine wörter zusammenzusetzen, und dies ist das stärkste zeichen der despotischen herrschaft des analytischen geistes in dieser sprache. — Viertens (s. 13) gebraucht das englische eine neue scala („gamut“) von tönen, eine eigenthümliche tonleiter der vocale. — Fünftens (s. 14) ist die englische syntax so neu, als die englische etymologie und phonologie. Auch im satzbau zeigt sich der analytische geist des englischen; „keine sprache ist je gesprochen worden, in welcher die worte dem verstande („reason“) so sehr zu hülfe kommen und ihn so wenig behindern. — Sechstens (s. 15) „ist es der ruhm der englischen rede, dafs ihre eigenheiten („idioms“) für wahrheit und freiheit, gesetz und religion sprechen. Sie wuchs auf inmitten von kämpfen für die religion, — inmitten der kämpfe freier männer, — inmitten eines volkes, das natur und heimath liebt.“ — Siebentens (s. 15) „kann die englische sprache als eine neue erkannt werden durch ihr gepräge und durch ihre blüte in der literatur“. „Irgend ein buch“ (s. 16), geschrieben oder ungeschrieben, mufs das herz einer classischen sprache sein. Homer war das herz der griechischen sprache, die gesetze und balladen Roms das herz des lateinischen. Die bibel war das herz des englischen“. „Die bibel“, heifst es mit einer fast spafshaften überhebung auf s. 17, „hatte tausend jahre lang auf die ankunft der englischen race gewartet.... Erst in den Engländern kam endlich die race, welche die race der bibel sein sollte.“ „Aber Shakspeare (s. 18) ist der exponent der engl. sprache in

ihrer reifen mannhheit. Der genius Shakspeare's war eine neue gabe für die welt. Er findet sich nicht im sächsischen. Er findet sich nicht im normännischen. Er ist keine entwicklung des sächsischen oder normännischen. Er ist nicht classisch. Er ist nicht romantisch. Er ist neu. Er ist Shakspeare'sch. Er ist englisch.“ Und in diesem tone weiter anderthalb seiten.— Der verf. schließt (s. 20) mit einer sehr energischen aufforderung an seine zubörer zu einem gründlichen philologischen studium des englischen. „Milton und Shakspeare“, sagt er, „sind in unendlich höherem grade würdig gekannt zu werden, als die lateinischen und griechischen autoren, und das englische ist ein viel besseres feld für philologisches studium als die classischen sprachen.“

Wir schliessen diese anzeige, indem wir unbeschadet unserem rückhaltlosen tadel gegen die mafslose überhebung des verf.'s, unseren germanisten bei beurtheilung „unseres geliebten deutschen“ eine kleine dosis von dem nationalstolze des Amerikaners wünschen!

2. Wolter Edward Lidforss, A survey of the English conjugation. With permission of the philosophical faculty of the University of Uppsala to be publicly discussed etc. Uppsala 1862. pgg. 22. 8. (In dem mir vorliegenden exemplar zusammengebunden mit einer abhandlung desselben verfassers „über den gebrauch des konjunktivs im deutschen“, die wir weiter unten besprechen werden).

Die abhandlung des hrn. Lidforss über die englische conjugation ist eine ganz unbedeutende, oberflächliche compilation. Der standpunkt des verf.'s wird sich aus folgender kleinen blumenlese ungefähr ersehen lassen. Wir lesen s. 2: „There are two conjugations, the strong and the weak one. In a wider sense, these terms infer that the former has a power of joining its terminations immediately to the root, whereas the latter requires a mediate vowel between them“. Darauf führt der verf. die endungen der starken conjugation des gothischen auf, wobei natürlich das ganze a, is, iþ u. s. w. als endungen gelten, und fügt noch einmal hinzu (l. l.): „These terminations are added immediately to the root of the verb.“ (Den wahren sachverhalt s. bei Bopp vergl. gramm., 2. aufl. I, 205 sqq. II, 356, und über die geringen reste der wirklich bindevocallosen conj. ibid. I,

214. II. 266 §. 463, 3). Mit bezug auf die reduplicirenden verba des gothischen, wie *haihald*, *haihait* u. s. w. sagt der verf. s. 4: „these remnants of reduplication belong only to the Gothic, and in the related languages these few verbs have given up the reduplication and taken a place among the other vowel-changing verbs“. Und s. 7 über denselben gegenstand: „The reduplication is quite abandoned; yet, by way of compensation, the once purely reduplicating verbs side over with the vowel-changing ones“. Also auch hier keine idee von der wahren sache, worüber s. Bopp l. c., II, 469 §. 592, pg. 471. 472 §§. 594. 595. In betreff des verb. substant. scheinen unserm verf. (s. 15) noch heutigen tages die goth. formen *im*, *is*, *ist* sprösslunge einer anderen wurzel zu sein, als *sind* und *sijau*, während alle diese formen bekanntlich zu skr. wz. *as* gehören (Bopp l. c. II, 328sq.). — Hr. Lidforss scheint demnach auch noch im jahre 1862 nicht gar so viel weiter zu sein, als der von ihm (s. 17, 18) so hart mitgenommene, doch immerhin anderweitig verdiente Thomas Tyrwhitt im jahre 1854. — Dies mehr als genug über den aufsatz unseres verfassers!

3. Wolter Edward Lidforss, beiträge zur kenntnis von dem gebrauch des konjunktivs im deutschen. Ein sprachgeschichtlicher versuch. Uppsala 1862. gr. 8. 45 pgg. (In dem mir vorliegenden exemplare zusammengebunden mit der eben angezeigten abhandlung desselben verf.'s: *A survey of the English conjugation*).

Wenn wir die dieser anzeige zu grunde liegende abhandlung des herrn Lidforss mit desselben verfassers oben beurtheilter dissertation über die englische conjugation vergleichen, so will es uns scheinen, als bekunde der autor eine weit größere befähigung auf dem syntaktischen, als auf dem etymologischen gebiete. Abgesehen von der äußerst unerquicklichen einleitung, in welcher die ansichten früherer grammatiker von Oelinger an bis auf Adelung in langweiliger breite angeführt werden, hat uns hrn. Lidforss' abhandlung über den deutschen conjunctiv reiche belehrung gewährt, und können wir dieselbe deahalb den lesern dieser zeitschrift sehr empfehlen. Der beschränkte uns gestattete raum erlaubt indessen eben nur den inhalt der kleinen schrift kurz anzugeben.

Der verf. bespricht A. pg. 10sq. den conjunctiv in hauptsätzen, wobei er zwei rubriken aufstellt:

I. Der conjunctiv in der bedeutung des optativ, und

II. als conditionalis (p. 22sqq.).

Die erste rubrik zerfällt ihm wieder in folgende unterabtheilungen: a) als concessiv, z. b. goth. *vairþai mis bi vaurda þeinamma*, b) als jussiv oder hortativ, z. b. goth. *ni maurþrjais*; c) als eigentlicher optativ, z. b. in der goth. formel: *ni sijai*, d) im gothischen als interrogativ, z. b. *hva taujau?* — Bei gelegenheit mhd. wendungen wie (Nibelungen 1022, Lachm.³ 1851): niemen lebet sô starker, ern müeze ligen tôt bemerkt unser verf.: „diese letzte construction habe sich merkwürdiger weise noch im neuhochdeutschen erhalten... Da es ihm an zeit gebreche, belege aufzutreiben, erfinde er die unbedenklichen: es lebt niemand so glücklich, er habe nicht einmal pech gehabt; keiner ist so klug, er begehe ja nicht bisweilen eine thorheit; nichts ist so unbedeutend, es könne uns nicht schaden bringen“. Das vorkommen solcher constructionen muß ich indessen nach meiner kenntniß des neuhochdeutschen sprachgebrauches doch wenigstens so lange in zweifel ziehen, bis mir nicht ein beglaubigtes beispiel vorliegt. Ein solches beglaubigtes beispiel dagegen führt der verf. für eine ähnliche construction an, nur mit fehlender negation, aus Simrock sprichwörter 72: kein ackersmann so gut, er ziehe wohl krumme furchen. In dem beispiel aus Hoffm.'s v. Fallersleben Schön Elschen: „ich gehe nie vorüber | an ihrem gartenhag, | ich send' ihr stets hinüber | wohl einen guten tag“ ist aber send' nach unserem sprachgefühl indicativ, nicht, wie unser verf. es nimmt, conjunctiv.

Auf s. 26—32 bespricht sodann hr. Lidforss B. den conjunctiv in nebensätzen zunächst für substantiv-sätze in der gothischen und mittelhochdeutschen sprachperiode, wobei das nibelungenlied, wie in der ganzen abhandlung, besondere berücksichtigung findet: (a) abhängige erzählsätze p. 26; b) fragesätze p. 30; c) willenssätze p. 32). Es folgt sodann für alle diese drei satzarten auf s. 34 fgd. eine untersuchung des neuhochdeutschen, und auf s. 37 fgd. eine geschichte des conjunctivs in nebensätzen. Sodann werden s. 39. 40 die adjectivsätze, und s. 40 fgd. die adverbialen zeit- und vergleichungs-sätze durchgenommen, und endlich s. 44 das resultat folgendermaßen zusammengefaßt:

1) Der indicativ entspricht überhaupt der objectivität, der conjunctiv der subjectivität.

2) Als ausdruck der subjectivität steht der conjunctiv nothwendig in hauptsätzen, weil der träger derselben dort nicht bezeichnet ist, um sie von der objectivität zu unterscheiden.

3) Als ausdruck der subjectivität kann der conjunctiv in substantivsätzen stehen, wenn dieselbe soll besonders hervorgehoben werden; da aber der träger derselben hier bezeichnet ist, somit keine gefahr vorhanden, sie mit der objectivität zu verwechseln, so strebt die sprache dahin, die subjectivität nicht weiter zu bezeichnen, sondern sich mit dem indicativ zu behelfen.

4) Wo der conjunctiv in übrigen arten von sätzen erscheint, steht er immer als ausdruck der unmittelbaren subjectivität.

Wir schliessen, indem wir die abhandlung nochmals allen freunden syntaktischer untersuchungen warm empfehlen; der deutsche ausdruck ist meist ein sehr correcter, und zeigt von sehr anerkennenswerther beherrschung der deutschen sprache.

Berlin, mai 1864.

Carl Arendt.

Vermischtes.

1) Lateinisches br statt sr.

Das sanskritische tāmīśrā neben dem lateinischen tenebrae hat mir über einen scrupel weggeholfen, der mich lange gequält hat, wie nämlich das br in sobrinus und muliebris neben soror und mulier zu erklären sei. Dafs lat. b im inlant mehrfach auch an der stelle desjenigen f erscheint, welches griech. θ und skr. dh vertritt, ist längst an ruber, barba, verbum nachgewiesen; dafs es in dieser weise auch einem aus t entstandenen θ entsprechen kann, so dafs die suffixe -bro und -bulo mit den griech. -θρο, -θλο identisch wären, habe ich seit langer zeit vermuthet, bisher aber als blofse vermuthung nicht aussprechen mögen. Die obigen formen lassen sich jedoch gar nicht anders erklären als durch ein entweder im lateinischen eingeschobenes oder im sanskrit verlorenes t, das (durch den einfluss des r) aspiriert zu ital. f, lat. b umgeschlagen ist, also *tenestrae *tenesθrae *tenesfrae *te-

nesbrae = skr. *támis(t)râ*, *sostrinus *sosθrinus *sostrinus *sostrinus entweder von *sosor mit einschub des t oder von älterem *sostor (zeitschr. IV, 342); und dann begreift sich leicht, warum das s ausgefallen ist, das ja weder vor f noch vor b stehen konnte, übrigens in *camêna* ebenfalls ohne ersatz durch verlängerung geschwunden ist wie in *tenebrae*. Steht nun *tenebrae* für *tenesbrae, *sobrinus* für *sosbrînus, so ist zu vermuthen, daß auch *muliebris* für *muliesbris steht, also das r in *mulier* ebenso ein ursprüngliches s vertritt wie in *major*, *honor* u. a. Ein aus t entstandenes s scheint in *salûbris* ausgefallen, dessen br dem tr von *palûstria* zur seite steht.

2) k für ursprüngliches p.

Man sieht es insgemein als eine ausgemachte sache an, daß jedes k einem p gegenüber der ältere und ursprüngliche laut sei, und in den meisten fällen findet gewiß ein solches verhältniß zwischen beiden statt; nur treffen wir dann auch in der regel wenigstens im lateinischen nicht c, sondern qu dem p gegenüber, dem meist ein skr. c entspricht. Indessen scheint schon bei *quinque* und *coquo* ein anderes verhältniß obzuwalten; ich habe bereits früher bemerkt, daß ich hier nicht umhin kann, skr. *pánca* und *pácâmi* für ältere formen zu halten, deren p im lateinischen ebenso dem folgenden qu assimiliert wäre (denn *coquo* deutet auf *quequo), wie das griechische zweite π in *πέπαι*, *πέπων* dem vorhergehenden entspricht; das griech. *ἀποκόπος* findet eine correspondierende form in *σκήπτωμα*, *σκηπίω*. Ganz offenbar als jünger erweist sich aber das k dem p gegenüber in gewissen combinationen, worunter das lat. x statt ps in *proximus* am auffallendsten ist, weil gerade das lateinische am zähesten an k festhält. Im lit. *sékmas* neben preufs. *septmas*, lat. *septimus* u. s. w. ist jedenfalls disassimilation des p (nach vorhergegangenem ausfalle des t in *sep(t)mas*) vor dem folgenden m eingetreten, und gerade dies beispiel bahnt uns den weg zur erklärungs einer bis jetzt räthselhaft dastehenden erscheinung. Dem skr. *ap f.* (meist pl. *âpas*) steht nicht nur lat. *aqua* = got. *ahva* und lett. *akka* (brunnen) mit guttural, sondern auch lit. *ûpe* (fluß), lat. *amnis* und das nahe daran klingende gleichbedeutende altir. *abann f.* — acc. *fri*

abinn (ad flamen versus) Tir. bei O'D. 439 — womit kymr. corn. auon f. identisch ist, skr. ámbu n., ámbhas n. (wasser), endlich abhrá n. (gewölk), lat. imber, griech. ὄμβρος und ἄφρος mit labial zur seite. Nun sind jetzt zwar die meisten sprachforscher darüber einig, daß lat. aqua dem skr. ap in der weise verwandt sei, daß es den ursprünglichen guttural bewahrt habe, der im sanskrit in den labial übergetreten sei, und Curtius trennt deshalb auch amnis davon; jedoch steht das aqua, ahva, akka mit seinem guttural allen den andern formen mit entschiedenem labial gegenüber so vereinzelt da, daß es damit wohl eine ganz besondere bewandtniß haben muß. Wie nun, wenn das k hier erst durch das v des suffixes -va (welches sich in equus ebenfalls mit k zu qu verbunden zeigt) aus p entstanden wäre, um der verbindung pv zu entgehen, also aqua eine ähnliche dissimilation aus *apva wäre wie lit. sékmas aus *sepmas? Dann wäre die ursprünglichkeit des labials gewahrt, auf die uns alle übrigen formen hinweisen, und der übergang in den guttural gerechtfertigt, also aqua (aus dem sich lett. akka ebenso leicht entwickeln konnte wie ital. chi aus lat. qui) dem lat. proximus und den formen des südwalachischen und italienischer mundarten mit chi statt pi an die seite zu stellen.

3) vara — vîra.

Früher habe ich (so noch beitr. I, 160) lat. vir, ir. fer, kymr. gur, got. vair, ahd. wër namentlich des lit. vîras, lett. vîrs wegen dem skr. vîra an die seite gestellt, dem es sich in der bedeutung sehr gut anreihet. Seitdem bin ich jedoch zwar nicht an der identität der wörter, wohl aber an der richtigkeit der zusammenstellung in dieser fassung irre geworden, nicht durch die kürze des lat. vir, die man dagegen angeführt hat, denn der hielte die länge des lit. vîras das gegengewicht, und das i vor r an stelle eines ursprünglichen a bleibt im lateinischen immer eine auffallende erscheinung, sondern durch die erwägung, daß das skr. ir unendlich oft eine speciell indische entartung des ursprünglichen ar ist, somit auch die form vîra schwerlich der indogermanischen ursprache angehört, und daß die vermuthliche urform vara nicht bloß als substantiv, sondern auch als adjectiv daneben besteht, ferner urú nebst váriyas,

várisht̃ha im nächsten etymologischen zusammenhange damit zu stehen scheint. Nun finden sich aber verwandte adjectivformen fast in allen europäischen sprachen, wenn auch überall defectiv, theils differenziert mit l statt r, im adverbium lat. vel, got. vaila, ahd. wēla, wola, mhd. wol, comparativ kymr. guell (in allen drei dialekten) und superlativ corn. guella, arm. guellaf, osk. *valacmom*, theils selbst mit bewahrung des ursprünglichen r, im ir. ferr, jetzt *feárr* (melior), welsch goreu (optimus), lit. comp. *vyrė́snis*, sup. *vyriáusias*; besonders nahe stehen ir. ferr, kymr. goreu, lit. *vyrė́snis* dem substantiv ir. fer, kymr. gur, lit. *výras*, mit dem sie in unmittelbare berührung treten. Ich bin daher jetzt zu der überzeugung gelangt, daß das zusammentreffen zwischen skr. *vīras* und lit. *výras* nur ein zufälliges ist, und beide aus einer grundform *vara* hervorgegangen sind, der sich das adjectivum ebensowohl anschloß. — Zu den formen mit i statt a liefse sich auch das scythische *oioq* (in *oioq̃nāza*) ziehen, als *vior*, gleichsam (**viar*) die vorstufe des got. *vair* aus **vir*.

Bedenken wir ferner, daß griech. *ἀρεῖων*, *ἀρεῖος* und *ἀρετή* dem *Ἄρης* (dem gotte der mannheit in jeder beziehung, daher auch sein verhältniß zur *Ἀφροδίτη*) unmittelbar verwandt erscheinen, *ἀρετή* dem lat. *virtūs* begrifflich und bis auf eine kleine differenz auch formell genau entspricht, und daß im griechischen mehrfach v, ohne irgend eine spur zurückzulassen, auch im anlaut abgefallen ist (am auffallendsten in *ἐμέω* neben *vomo*, wovon sogar *ἐμήμενα* gebildet wird), so werden wir endlich auch diese formen hieherziehen, ohne an dem mangel des digamma anstoß zu nehmen, dessen nachwirkung vielleicht noch in der erhaltung des α zu erkennen ist. Dann erklärt sich vielleicht *δαρ* (das ich früher einmal aus *ἀρ* (fügen) deuten wollte) ganz einfach als *δαρ* (cum viro), also das gegenbild zum skr. *sa-bhārya* (cum uxore).

Dec. 63.

H. Ebel.

Etymologische mittheilungen.

1. Oblivisci.

Die zeitschrift scheint noch keinen aufschluß zu geben über das lateinische *oblivisci*. Bopps vergleichende grammatik und z. b. auch Benfeys wurzellexikon sagen auch nichts darüber. Pott erwähnt es im ersten bande seiner etymologischen forschungen s. 208, an die wurzelform *lf*, flüssig machen, auflösen, anknüpfend, mit den worten „ob-li-to, *oblivisci* heißt entweder: einen gedanken in sich übertüncht tragen oder ihn verloren haben“, aber das kann ganz und gar nicht befriedigen.

In *-livisci* fiel ganz wie in *cônivêre*, die augen zudrücken, für das es durch das perfect *cônixi* erwiesen wird, und auch sonst im lateinischen mehrfach, vor dem *v* ein alter kehl laut aus und es gehört unmittelbar zu *linquere*, verlassen. Wie dies letztere in seiner präsensbildung sich von *livisci* unterscheidet, so haben wir z. b. auch im griechischen von der wurzelform *λαθ* sowohl ein präsensisches *λανθάνεσθαι* als ohne nasal *λήθεσθαι*, vergessen. Diese beiden letzteren formen erläutern auch die bedeutungsentwicklung von *livisci* vollständig; *λαθ* ist „verlassen“ ganz wie *linquere* und *λείπειν* und wie es auch das zu folgernde active *liviscere* gewesen sein wird, daher *λανθάνει με* oder *λήθει με*, mich verläßt (mir entgeht, mir ist verborgen), *λανθάνομαι*, ich werde verlassen (ich vergesse). Wie aber dieses letztere mit dem genetiv verbunden zu werden pflegt, so auch *oblivisci*, neben dem man auch noch redeweisen wie *πτεάνων λειφθεις και φίλων*, von vermögen und freunden verlassen, ihrer beraubt, bei Pindar, *σοῦ λελειμμένη*, von dir verlassen, ohne dich, bei Sofokles, und ähnliche vergleichen mag. Das ob in *oblivisci* scheint ähnlich verwandt wie in *ob-mutescere*, verstummen, *obcaecâre*, blenden, *obtegere*, bedecken, und anderen verbindungen.

2. Indiget- = innakunda-.

Schon im zweiten bände meiner vergleichenden grammatik, s. 320, stellte ich das lateinische *indiget-*, eingeboren, einheimisch, mit dem goth. *innakunda-*, hausgenoss, das nur Matthäus X, 25 und 36 dem griech. *οἰκιακός* gegenüberstehend vorkömmt, zusammen. Die übereinstimmung der beiden wörter ist um so beachtenswerther, als nur sehr wenige zusammensetzungen als solche in den verschiedenen verwandten sprachen sich genau entsprechend gegenüber stehen. Am angeführten orte ist auch bereits angeführt, daß das *get* in *indiget-* aus vollerm *geto* verstümmelt wurde und nebst jenem goth. *-kunda-* von einer untergeordneten verschiedenheit in der behandlung seiner ursprünglichen laute abgesehen genau mit dem altindischen *jâtá-*, entstanden, geboren, übereinstimmt. Das goth. *-kunda* ist fast ganz wie ein adjectivsuffix gebraucht, es findet sich in *airþa-kunda-*, irdisch, *ἐκ τῆς γῆς*, himina-kunda-, himmlisch, *οὐράνιος, ἐπουράνιος*, ufar-himina-kunda-, himmlisch, *ἐπουράνιος*, guma-kunda-, männlich, *ἄρσην*, qvina-kunda-, weiblich, *θῆλυς*, gôda-kunda-, edel, *ἐυγενής*, und in dem in frage stehenden inna-kunda-, hausgenoss, *οἰκιακός*. Das inna- darin stimmt ohne zweifel mit dem aus jenem lat. *indiget-* abzulösenden *indi-* genau überein, das im älteren Latein *endô* war und auch mit dem griech. *εἰσω*, zunächst aus *ἐνσω*, hinein, ganz dasselbe sein wird. Daraus ergibt sich für das goth. nn noch eine besondere entstehungsart durch assimilation, wie ich sie in der zeitschrift, s. 410 des vierten bandes, noch nicht erkannte.

3. Tacêre.

Wenn meine auch im zweiten bände der vergleichenden grammatik s. 29 gebrachte unmittelbare zusammenstellung des lat. *carêre*, entbehren, eigentlich „abgeschnitten sein“, mit dem aoristischen *καρῆναι*, abgeschnitten sein, genau richtig ist, so schließt sich in ganz der nämlichen

weise auch noch das lat. tacere an das aoristische τακῆναι, geschmolzen sein, aufgelöst sein, was bei der in der bestimmten bedeutung des „schweigens“ auch begrifflich genauen übereinstimmung des goth. þahan mit dem lat. tacere vielleicht auffallend erscheinen mag, aber gerade von begrifflicher seite schlagend bestätigt wird durch den ausdruck ὄμμα τέτηκται, das auge ist aufgelöst, erschöpft, kraftlos, bei dem dichter Agathias, in der anthologie V, 273, 5, dem bilde in Ovids Amores II, 5. 17, oculi tacuere gegenüber.

4. ὄσσεσθαι.

Nur ein paar mal heisst ὄσσεσθαι bei Homer „sehen im geiste, vorhersehen, ahnen“, nämlich Ilias XVIII, 224: ὄσσοντο γὰρ ἄλγεα θυμῷ, Odyssee X, 374: κακὰ δ' ὄσσετο θυμός, Odyssee XVIII, 154: κακὸν ὄσσετο θυμός, Odyssee I, 115: ὄσσόμενος πατέρ' ἐσθλὸν ἐνὶ φρεσίν, den vater sehend im geiste, sein kommen ahnend, und Odyssee XX, 81: Ὀδυσσεῆφ' ὄσσόμενῃ, den Odysseus im geiste sehend, sein bild vor der seele habend, also fast jedesmal mit einem deutlich auf geistiges gebiet führenden zusatz, θυμός oder ἐνὶ φρεσίν. An andern stellen aber paßt jene bedeutung des „ahnens“ durchaus nicht, und wenn auch eine nah liegende sich herausfühlen liefs, hat man doch nicht recht verstanden, sie klar hinzustellen. Die verba der sinne pflegen vielfach in doppelter bedeutung gebraucht zu werden, wir können sagen transitiv und zugleich intransitiv, wie das kind riecht die blume und die blume riecht, das kind schmeckt die frucht und die frucht schmeckt süfs, das kind sieht das bild und das bild sieht schön oder wie wir hier gewöhnlich sagen sieht schön aus. Dieses letztere sehen oder aussehen ist in ὄσσεσθαι auch auf das geistige übertragen und die übersetzung ahnen lassen macht die bedeutung deutlich. So heisst es Odyssee II, 152 von zwei adlern, αἰετώ vers 146, ὄσσοντο δ' ὄλεθρον, sie liefsen verderben ahnen, deuteten auf verderben; Ilias XIV, 17: πέλαγος... ὄσό-

μενον λιγέων ανέμων λαυπηρὰ κέλευθα, das meer das den sturm ahnen läßt; Ilias XXIV, 172: οὐ μὴν γάρ τοι ἐγὼ κακὸν ὀσσομένη τόδ' ἰκάνω, denn nicht komme ich hieher böses ahnen lassend, böses bedeutend, und ebenso Ilias I, 105 vom Agamemnon, der den Kalchas anredet κάκ' ὀσόμενος, böses ahnen lassend. Diese bedeutung des ahnenlassens, woraufdeutens, liegt auch im lat. ōmen-, zunächst für ocmen-, vorbedeutung, während das damit lautlich genau übereinstimmende goth. ahman-, geist, auf die einfache bedeutung des „denkens“ zurückführt, wie sie auch im weiter noch dazu gehörigen goth. ahjan, meinen, wählen, νομίζειν, nur Matthäus X, 34, liegt. Mit dieser letzteren bedeutung reiht sich hier an auch noch das lat. opīnārī, meinen, vermuthen, das wahrscheinlich für altes oqvinārī, steht, wie unsrer ansicht nach auch ὀσσεσθαι auf altes ὄκφεσθαι zurückführt.

5. ὑπόδρα.

Das homerische ὑπόδρα, das in Ilias und Odyssee zusammen fünfundzwanzig mal vorkömmt und zwar stets mit unmittelbar folgendem ϣιδών verbunden, Ilias XV, 13 außerdem mit vorausgehendem δρεινά, pflegt man gemeinlich als aus ὑπόδρακ entstanden anzusehen, was lautlich natürlich völlig gerechtfertigt sein würde, da das Griechische kein auslautendes κ hat und es daher auch sonst einfach abwirft. Aber was denkt man sich unter jenem alten ὑπόδρακ? Aus wurzeln unmittelbar werden keine adverbia gebildet, da müßte man erst auf ein adjectivisches ὑπόδραξ zurückgehen, von dem jenes ὑπόδρακ eine alte adverbial gebrauchte ungeschlechtige form sein müßte, deren das griechische doch sonst keine bietet. Zu weiterer begründung jener deutung hat man auf das spät gebrauchte ὑποδράξ hingewiesen und auf das spät gebrauchte verb, das sich bei Quintus aus Smyrna in dem verse τὸν δ' ὑποδερκόμενος προσέφη μενεδήιος Ἀλας, III, 252 und vielleicht auch sonst noch, findet. Beide wörter aber können erst aus einer mißdeutung von ὑπόδρα entstanden sein. Homer

kennt überhaupt ebenso wenig ein *ὑποδέρκεσθαι* als ein sonstiges verb des sehens, in verbindung mit dem *ὑπο-* „von unten“ bezeichnete. Dazu wäre die stete ausdrückliche bezeichnung des sehens neben *ὑπόδρα* in *φιδών* doch sehr auffallend. Es scheint eben *ὑπόδρα* gar nichts anderes zu sein als ein bloßes „von unten“ und enthält wohl an dem *ὑπο-* nichts anderes als das alte suffix *tra*, in dem das *δ* durch einfluß des neben stehenden *ρ* aus altem *τ* geschwächt sein kann. Dann würden die gothischen bildungen *innaþrô*, von innen, und *ûtaþrô*, von außen, sich unmittelbar vergleichen lassen, deren *þrô* auf ein altes *trâ* zurückführt.

6. *στεῦται* und *στεῦτο*.

Nur diese beiden formen begegnen bei Homer von einem verbum, dessen infinitiv man *στεῦσθαι* wird nennen dürfen, ganz wie *κείσθαι*, liegen, neben *κείται*, er liegt, und *κείτο*, er lag (Ilias II, 688; 721; 777 und sonst oft), liegt. Außer Ilias V, 832 und Odyssee XVII, 525, wo sie sich in der zweiten verschälte finden, bildet *στεῦται* zweimal und *στεῦτο* viermal den anfang des verses. Ihre bedeutung aber kömmt offenbar der des homerischen *εὔχεσθαι* sehr nahe, wie wir denn Ilias II, 597 auch beide verba verbunden finden: *στεῦτο γὰρ εὐχόμενος νικησέμεν*, prahlend versicherte (Thamyris), er würde siegen. Die übrigen stellen sind Ilias XXI, 455: *στεῦτο δ' ὃ γ' ἀμφοτέρων ἀπολειψέμεν οὐατα χαλκῷ*, er verhielt, er drohete beiden die ohren abzuschneiden; Ilias V, 832: *ἐμοί τε καὶ Ἡρῇ στεῦτ' ἀγορεύων Τρωσὶ μαχήσεσθαι*, mir und der Here versprach (Ares) gegen die Troer zu kämpfen; Ilias IX, 241: *στεῦται γὰρ νηφῶν ἀποκοψέμεν ἄκρα κόρυμβα*, denn er verheißt, er droht, die spitzen der schiffe abzuhauen; Ilias XVIII, 191: *στεῦτο γὰρ Ἡφαίστοιο πᾶρ' οἰσέμεν ἔντεα καλά*, denn sie versprach vom Hefaistos schöne waffen zu bringen; Odyssee XVII, 525: *στεῦται δ' Ὀδυσῆφος ἀκοῦσας*, er rühmt sich vom Odysseus gehört zu haben; Ilias III, 83: *στεῦται γὰρ τι φέπος φερέειν κορυ-*

θαίολος Ἐκτωρ, Hektor begehrt zu reden. Die letzte zu nennende stelle, Odyssee XI, 584: στεῦτο δὲ διψῶν πίνειν δ' οὐκ εἶχεν ἐλέσθαι, vom Tantalos gesagt, pflegt man gewöhnlich anders zu fassen und übersetzt wohl einfach „dürstend stand er da“; gewiß mit unrecht. Es ist ohne zweifel „laut begehrte er zu trinken, konnte aber nicht zu trinken bekommen“. Ganz wie das oben genannte κείσθαι sich an das altindische çī, liegen, anschliesst, das nach dem ausdruck der sanskritgrammatik der zweiten conjugationsklasse folgt, und wie z. b. κείται dem altind. çéte, er liegt, und κείτο oder ἔκειτο dem altind. áçeta, er lag, genau entspricht, sind auch στεῦται und στεῖτο wie von einem verb jener zweiten conjugationsklasse, die die personalendung unmittelbar an die wurzel fügt, deren vocal ganz wie bei κείσθαι ausnahmsweise in der medialform auch verstärkt wurde, gebildet. Da nun das altindische eine verbalform bietet, die äusserlich mit der jenen στεῦται und στεῖτο zu grunde liegenden ganz genau übereinstimmt, nämlich stu, loben, und auch das ganz wie jene griechischen formen der zweiten conjugationsklasse sich anschliesst, also z. b. die dritte singularperson stúti, er lobt, bildet, so darf man bei dem gewiß einander nahe genug liegenden begriffen des „lobens“ und „gelobens“ hier wohl eine vollständige übereinstimmung annehmen. Im medium bildet allerdings, was noch hervorgehoben sein mag, jenes stu der allgemeinen regel folgend ohne vocalverstärkung stuté, er lobt, und nicht etwa mit στεῦται oder auch jenem altind. çéte, er liegt, übereinstimmend stóte.

7. δέυεσθαι.

Das attische δέομαι, ich bedarf, nöthig haben, δέσθαι, bedürfen, ist in der homerischen sprache δένομαι, δέυεσθαι, ganz ähnlich wie das spätere χέω, ich giesse, bei Homer vielfach χεύω lautet, daneben allerdings auch χέσω, wie denn z. b. die dritte singularperson des imperfects als χέσεν erscheint Ilias XX, 321, daneben aber häufiger als χεύεν, wie Ilias XVII, 619; Odyssee II, 380 und sonst

öfter. Darnach steht also jenes *δέομαι* zunächst für *δέφομαι* und homerisches *δέυεται* würde man in ein altind. *dávate* umsetzen können. Die bedeutung des homerischen *δέεσθαι* macht keine schwierigkeit, es ist „entbehren, ermangeln, bedürfen, nachstehn“ und steht fast immer mit dem genetiv, wie in *δύνοντο ἡγεμόνος*, sie entbehrten des führers, *Ilias* II, 709, *δευότατο φοινοχόφοιο*, sie möchten eines weinschenken entbehren, *Ilias* II, 128, und in dem öfter wiederkehrenden verse *οὐδέ τι θυμὸς ἐδέετο δαιτὸς ἐρίσης*, die eiflust entbehrte nicht des gleichvertheilten mahles, *Ilias* I, 468; 602; II, 431; VII, 320; XXIII, 56; *Odyssee* XVI, 479 und XIX, 425. Auch mit dem präfix *ἐπι-* begegnet *δέεσθαι* in derselben bedeutung *Ilias* II, 229; V, 636; XVIII, 77; XXIII, 670; XXIV, 385 und *Odyssee* XV, 371, und daneben das adjectiv *ἐπιδυνέε-*, ermangelnd, nachstehend, *Ilias* V, 481; IX, 225; XII, 299; XIII, 622; XIX, 180; *Odyssee* IV, 87; XXI, 185. 253; XXIV, 171. Beachtenswerth ist, daß die aufserpräsentischen formen das zeichen der ableitung tragen, so das futur *δενήσεσθαι* *Ilias* XIII, 786 = *Odyssee* XXIII, 128, und dazu die zweite person *δενήσεται* *Odyssee* VI, 192 = XIV, 510. Daraus ergibt sich ein altindisches präsentisches *dávāyate* und activ *dávāyati* und dieses letztere wird in der bedeutung „er entfernt“ wirklich angegeben. Böhtlingk und Roth nennen es freilich ein zu *dūrā-*, fern, künstlich gebildetes denominativ, aber ich wüßte nicht, wie man wirklich beweisen wollte, daß es niemals lebendig gewesen sei. Es schließt sich unmittelbar an den comparativ *dāvīyans-*, ferner, und den superlativ *dāvishtha-*, fernster, neben jenem einfachen *dūrā-*, fern, dessen adjectivsuffix *ra* auf den positiv beschränkt bleiben mußte. Das homerische *δέεσθαι* erhält so volles licht, es ist eigentlich „fern sein, entfernt sein“. Die activform dazu bietet die homerische sprache auch, nämlich *Odyssee* IX, 540 (= 483), *καθ' δ' ἔβαλεν μετόπισθε νεφὸς κυανοπρώροιο τυτθόν, ἐδένυσεν δ' οἴηον ἄκρον ἰκέσθαι*, er traf dicht hinter das schiff, ermangelte aber das steuerruder zu treffen.

Unmittelbar dazu gehört ohne zweifel auch Ilias XVIII, 100: ἐφθιτ' ἐμεῦ δ' ἐδέφησεν (so ist wohl zu lesen statt ἐμειο δ' ἐδησεν) ἀρῆς ἀλκτῆρα γενέσθαι, er starb und entbehrte meiner ihm das verderben abzuwehren. Und endlich ist unmittelbar dazu zu stellen das später unpersönliche δεῖ, es bedarf, das die homerische sprache nur ein einziges mal und zwar auch in dieser kurzen zunächst aus δέφει hervorgegangenen form bietet, nämlich Ilias IX, 337 τί δὲ δεῖ (oder ist etwa für δὲ δεῖ noch zu lesen δέφει) πτολεμίζεσθαι Τρώεσσι Ἀργείους, was läßt mangeln, das ist nöthigt, die Argeier mit den Troern zu kämpfen, wo wegen des τί von einem wirklich unpersönlichen gebrauch des δεῖ durchaus noch nicht die rede sein kann.

8. ἐρύεσθαι und φερύεσθαι.

Man pflegt die bei Homer sehr beliebte verbalform ἐρύεσθαι oder wie Immanuel Bekker, wo irgend möglich, schreibt φερύεσθαι in den bedeutungen „ziehen, reißen, herausreißen“ und „bewahren, schützen“ von jeher als ein und dieselbe anzusehen und meint eine vermittlung jener verschiedenen bedeutungen z. b. in stellen zu finden wie Ilias V, 344, wo es heisst, daß Apollon den Aineias μετὰ χερσιν ἐρύσσατο, mit den händen schirmte. Daß aber hier von einem fortreißen gar nicht die rede ist, wird ganz deutlich vers 432, wo Diomedes auf den Aineias einstürmt, wissend, daß Apollo selbst die hand über ihn hielt, ihn schützte. In wirklichkeit vereinigen sich jene vermeintlich einander so nahe liegenden bedeutungen bei dem fraglichen verb gar nicht, aber auch die äussere vereinigung ist nur eine scheinbare: die homerische sprache läßt nicht erkennen, wenn auch Bekker das verhältniß mehrfach getrübt hat, daß „ziehen, herausreißen“ φερύεσθαι heisst, „bewahren“ aber ohne anlautendes wau ἐρύεσθαι. Einige belege wollen wir anführen: Ilias I, 239: πρὸς Διὸς εἰρύεται, sie bewahren von Zeus her die gesetze; Ilias I, 216: πέπος εἰρύσασθαι, das wort bewahren; Ilias IV, 138: ἧ

φοι πλείστον ἐρύτο, die ihm am meisten schutz verschaffte; Ilias V, 23: ἀλλ' Ἥφαιστος ἐρύτο σώσει δέ, aber Hefai-stos bewahrte und rettete; Ilias V, 38; XVII, 518 und Odyssee XXIV, 524: ἣ δ' οὐκ ἐγχος ἐρύτο, sie wahrte, hemmte nicht den speer; Ilias VI, 403: οἶφος γὰρ ἐρύετο Φίλιον Ἐκτωρ, Hektor allein schützte Ilios; Ilias VIII, 143: οὐ τι Διὸς νόον εἰρύσσαιτο, nicht möchte er verwehren, hindern, des Zeus rathschluß; Ilias XI, 363 und XX, 450: νῦν αὖτε σ' ἐρύσατο Φοῖβος Ἀπόλλων, jetzt beschirmte dich Apollon; Ilias XIII, 555: Νέστορος υἱὸν ἐρύτο, er schützte Nestors sohn; Ilias XVII, 327: πῶς ἂν καὶ ὑπὲρ θεὸν εἰρύσσαισθε, wie möchtet ihr gegen gott Ilios schützen; Ilias XVIII, 276: σανίδες . . . ἐξευγμέναι εἰρύσσονται, verschlossene thürflügel schützen; Ilias XX, 311: ἣ κέν μιν ἐρύσσει, ob du ihn retten willst; Ilias XXI, 588: Φίλιον εἰρυνόμεσθα, wir schützen Ilios; Ilias XXII, 303: πρόφρονες εἰρύατο, wohlwollend schützten sie mich; Ilias XXII, 507: οἶφος γὰρ σφιν ἐρύσο πύλας, einzig du schütztest ihnen die thore; Ilias XXIII, 818: οὐδὲ χρο' ἴκανε, ἐρύτο γὰρ ἐνδοθι θώρηξ, es erreichte den körper nicht, denn der panzer schützte; Odyssee V, 483: τρεῖς ἄνδρας ἐρύσθαι, drei männer zu schützen; Odyssee XIV, 279: ὃ δ' ἐρύσατο καὶ μ' ἐλέησεν, er schirmte und erbarmte sich mein; Odyssee XVI, 463: ἣ ἔτι μ' αὖθ' εἰρύαται, oder hüten sie, belauern sie mich noch; Odyssee XXII, 372: ἐπεὶ δὴ σ' οὔτος ἐρύσατο καὶ ἐσάωσεν, da er dich bewahrte und rettete. Zu stören scheint der mangel des anlautenden consonanten nur Odyssee IX, 194 und X, 444 in dem versschluß νῆφα ἐρύσθαι, das schiff schützen, bewachen, dagegen tritt aber gleich das ganz entsprechend versschließende νῆφας ἐρύσθαι ein Odyssee XIV, 260 und XVII, 429; δήνεια εἰρύσθαι, die anschlüge der götter wahren, erforschen, Odyssee XXIII, 82 aber und ἣ νῶιν εἰρύτο θυράς, die uns die thüren bewahrte, Odyssee XXIII, 229 kommen weniger in betracht. Der namen Ἐρύλαφος „volks-schirmer“ darf hier auch noch genannt werden, er hat Ilias XVI, 411, wo er allein vorkömmt, bei vorausgehen-

dem *ἔπειρ'* auch deutlich vocalischen anlaut. Man geht also wohl nicht fehl, wenn man *ἐρύεσθαι*, wahren, beschützen, unmittelbar zum lat. *servāre*, wahren, verwahren, beobachten, stellt. Unmittelbar dazu gehört auch das gleichbedeutende kürzere homerische *ρύεσθαι*, das z. b. Ilias XVII, 645 in *ἀλλὰ σὺ ῥύσαι*, aber du beschütze, Ilias XX, 195 in *ἀλλ' οὐ νῦν σε ῥύεσθαι ὀλομαι*, ich glaube nicht daß sie dich retten, und Ilias IX, 396 in *οἳ τε πτολίεθρα ῥύονται*, welche städte beschützen, beherrschen, durchaus kein *ρ* neben seinem *ρ* ertragen würde. In *ἐρύεσσο*, er bewahrte, er schirmte, Ilias XV, 290 und XX, 194, entstand das *ρρ* durch angleichung aus altem *σρ*; auffallend ist aber, daß auch Ilias XXIV, 430 in *αὐτόν τε ῥύσαι*, schütze mich, Odyssee XIV, 107 in *φυλάσσω τε ῥύομαι τε*, ich hüte und bewahre, und Odyssee XV, 35 in *φυλάσσει τέ ῥύεται τε*, er hütet und bewahrt, das *ρ* noch behandelt ist, als habe es einen consonanten zur seiten.

Viel gewöhnlicher als *ἐρύεσθαι*, schirmen, bewahren, ist bei Homer das unverkennbar anlautendes *ρ* tragende *φέρυεσθαι*, ziehen, reißen, herausreißen, neben dem auch das active *φέρυειν* vielfach gebraucht wird. Es genügt anzuführen, daß das etwa zwanzigmal vorkommende particip *φερυσσάμενος*, herausreisend, stets kurzen vocal vor sich hat und z. b. sechsmal ein unverstümmeltes *δὲ*, Ilias III, 271. 361; XIII, 610; XIV, 496; XIX, 252 und XXI, 116. Störend ist in der medialform das *ρ* nur Odyssee XIX, 481 in *φέθεν ἄσπον φερύσσατο*, er zog nah zu sich her, dagegen ein paar mal mehr in der activen form, so Ilias I, 141; Odyssee VIII, 34 und XVI, 348 in *νῆφα μέλαιναν φερύσσομεν*, wir wollen das dunkle schiff ins meer ziehen; Ilias IV, 492 in *ἐτέρωσ' φερύοντα*, auf die andre seite reisend, Ilias XVII, 635 in *ὅπως τὸν νεκρὸν φερύσσομεν*, daß wir den todten wegziehen, Ilias XXIII, 21: *δεῦρ' φερύσας*, den Hektor hieher schleifend, Ilias XXIV, 16: *τρίς δ' φερύσας*, dreimal ziehend, Odyssee II, 389: *ἄλαδ' φείρουσα*, er zog ins meer, und Odyssee IX, 77 und XII, 402 in *ιστία λεύκ' φερύσαντες*, die weißen segel aufziehend. Dazu kommt,

daß in den nicht sehr zahlreichen verbindungen mit präfixen *φέρειν* kein einziges mal das *φ* bestimmt verlangt, einige male es aber abweist, nämlich in *ἐπ-έρυσσε*, er zog nach, Odyssee I, 441; in *τὴν γε κατ-είρυσεν* (oder *τὴν καταφέρυσεν*?), er zog hinab, Odyssee V, 261; in *νῆς τε κατ-είρυσται*, das schiff ist ins meer gezogen, Odyssee VIII, 151, und noch in *νῆα κατ-είρυσθαι*, das schiff sei hinabgezogen, Odyssee XIV, 332. In den weit meisten fällen aber hat auch das active *φέρειν* deutlich sein *φ*, so Ilias IV, 467: *νεκρὸν γὰρ φέροντα*, dann den todtten fortziehend, Ilias XIV, 76: *πάσας δὲ φερούσσομεν*, alle wollen wir ziehen, Ilias XV, 351: *ἀλλὰ κύνες φερούουσιν*, aber die hunde werden ihn zerren, Ilias XXII, 67: *ὠμησταὶ φερούουσιν*, roh fressende hunde werden ihn zerren, und sonst. Erwiesen wird das alte anlautende *φ* auch noch durch das abgeleitete *φρυστάζειν*, schleifen, Ilias XXIV, 755: *πολλὰ φρυστάζεσκεν*, viele male schleifte er.

9. κῆλα.

Nur ein paar mal begegnet bei Homer die pluralform *κῆλα*, nämlich Ilias I, 53 und I, 383 von den pfeilen des Apollon und noch Ilias XII, 280 in übertragener bedeutung von den schneeflocken, die Zeus vom himmel herab schickt. Aeufserst unpassend stellt man das wort, als vermeintlich zunächst ein brennbares stück holz bezeichnend, gewöhnlich zu *καίειν*, brennen, während es offenbar zum ältind. *çârî-*, pfeil, gehört, wie wir es im Rigvedas I, 112, 16: *çârîs âjatam*, ihr beiden schleudert pfeile, lesen, neben dem ein zu denkendes männliches oder ungeschlechtiges *çâra-* ganz genau mit dem aus jenem *κῆλα* zu entnehmenden *κῆλο-* übereinstimmen würde. Unmittelbar zugehörig bietet das altindische auch die gleichbedeutenden *çara-* und *çalyá-*, pfeil, die beide als ungeschlechtlich angegeben werden, das letztere auch als männlich.

10. διέξ, παρέξ, υπέξ.

Die formen διέξ und noch mehr παρέξ und υπέξ sind in der homerischen sprache sehr gewöhnliche mit wesentlich derselben bedeutung wie die einfachen διά, παρά und υπό. Im hymnos auf Apollon begegnet vers 110 auch ein ihnen ganz ähnliches ἀπέξ in der verbindung ἀπὲν μεγάροιο, aus dem gemach, wo Gottfried Hermann noch schreibt ἀπ' ἐν μεγάροιο, als seien hier zwei einfache präpositionen neben einander gestellt, eine auffassung, die eben so verkehrt ist, als die ganz geläufige, daß die genannten vier wörtchen mit ἐξ, aus, als schlufstheil zusammengesetzt seien. Widerlegt wird diese auffassung schon dadurch, daß, während ἐξ im griechischen nur den genetiv als vertreter des alten ablativs zu sich nimmt, jenes παρέξ auch öfters mit dem accusativ verbunden wird, wie Odyssee XII, 276: παρὲς τὴν νῆσον ἐλαύνετε, neben der insel fahret hin; Ilias IX, 7: παρὲς ἄλλα, an das meer hin, wo wir lieber sagen würden „ans land“, Ilias XXIV, 434: παρὲς Ἀχιλλῆα, neben Achilleus hin, ohne sein wissen. Es ist nicht daran zu zweifeln, daß jene wörtchen unmittelbar zu solchen im altindischen sehr gewöhnlichen gehören, wie ápânc-, hinten liegend, abliegend (von ápa, ab, von), ávânc-, abwärts gerichtet (von áva, weg, ab), anvânc-, hinterher folgend (von ánu, nach), údanc-, aufwärts gerichtet (zu úd, in die höhe), párânc-, abgewandt (zu párâ, weg, ab), und ähnlichen, deren schlufstheil die verbalform ac oder anc, gehen, krümmen, enthält und der bedeutung nach ziemlich übereinstimmt mit unsern wärts in abwärts, aufwärts, rückwärts, vorwärts und andern, das dem lat. vertere, wenden, nah verwandt ist. Die neutralform zu den bildungen der eben genannten art, ohne nasal und mit alterthümlicherem k an stelle ihres c im auslaut wird vielfach adverbial gebraucht, so ápâk, rückwärts, párâk, abgewandt, die unmittelbar zu den oben genannten ἀπέξ und παρὲξ gehören, und die übrigen. Adverbial treten bisweilen auch daneben bildungen mit dem

suffix des passiven particips auf, wie *ápaktát*, von hinten, und *údaktát*, oberhalb, oben, alte ablative der participiellen grundformen *ápakta-* und *údakta-*. Der auslautende zischlaut in den griechischen formen führt wahrscheinlich auf dieses alte participielle *t* zurück, das sich auslautend nicht halten konnte. Benfey theilte mir mit, daß er auch *éξ*, aus, selbst und das mit ihm übereinstimmende lat. *ex* zu den obigen bildungen stellt, neben denen nämlich auch ein *ānc-* und participielles *akta-* zu denken sei als aus der altindischen präposition *ā* gebildet, die mit dem ablativ „von her, von aus, von weg“ bedeutet wie in *ā divās* oder *divās ā*, vom himmel, *ē coelō*. Wahrscheinlich sei *éξ* erst verkürzt aus dem volleren *éξω*, außen, heraus, das einem altindischen *āktāt* genau entsprechen würde. Die verkürzung des vocals vor dem *ξ* darin würde ungefähr dieselbe sein wie in *ἀντίξ* im verhältniß zum altind. *ápāk*; der Indier liefs die zusammenstoßenden vocale zusammenfließen, der Grieche warf den einen vor dem andern aus. Daß mit den aufgeführten bildungen in seinem schlufstheil auch unser durch, das goth. *þairh*, übereinstimmt, also dem altind. *tiryák*, in die quere, seitwärts, sehr nahe kömmt, ist schon früher erkannt, und in Benfey's orient und occident, s. 528 des ersten bandes, habe ich auch das goth. *ībuka-*, rückwärts gekehrt, noch hieher gezogen. Der fragliche schlufstheil würde sich noch viel weiter verfolgen lassen, so findet er sich z. b. deutlich noch im nachhomerischen *περιξ*, rings herum, das am nächsten zum altind. *páryak*, rings herum (von *pári*, um), gehört, und z. b. wahrscheinlich auch noch im lat. *absque*, ohne.

11. ἄγγελον.

Statt des viel gewöhnlicheren *ἄγγελο-*, kampfpreis, wettkampf, mit nicht zu bezweifelndem innerem *γ*, hat die homerische sprache nur wenige male das zusammengedrückte *ἄθλο-*, nämlich im versbeginnenden *ἄθλων*, der kämpfe, Odyssee VIII, 160, in *ἄθλο-φόρο-*, kampfpreis tragend,

siegreich, Ilias IX, 124; 266 und XI, 699, im abgeleiteten *ἀθλεύειν*, mühsal dulden, Ilias XXIV, 734, und *ἀθλεῖν*, sich abmühen, mühsal leiden, Ilias VII, 453 und XV, 30, und noch in dem weiter daher geleiteten *ἀθλητῆρ*-, kämpfer, Odyssee VIII, 164. In *ἄφεθλο*-, das sowohl ungeschlechtlich als männlich ist, hat man eine wurzelform *vadh* finden wollen, aber es scheint viel glaublicher, daß darin ein suffix *θλο* steckt, wie in den nachhomerischen *γένεθλο*-, abstammung, geschlecht, und wohl auch in *θύσθλο*-, thyrsosstab, geräth zum Bakchosdienst, deren *θλο* nichts anders ist als ebenso wie z. b. das *θρο* in den homerischen *μέλπηθρο*-, ergötzlichkeit, und *ῥέφεθρο*-, strömung, eine umbildung der alten suffixgestalt *tra*, die so sehr häufig ein mittel oder werkzeug bezeichnet. So darf man wohl *ἄφεθλο*-, kampfpfeis, wettkampf, unmittelbar zum latein. *avêre*, heftig verlangen, sehr begierig sein, stellen, zum daher geleiteten *avido*-, begierig, heftig verlangend, und dem auch unmittelbar dazu gehörigen aus *avidêre* entsprungenen *audêre*, kühn sein, wagen. Wegen des begriffes „sich abmühen, mühsal dulden“, wie er z. b. im abgeleiteten *ἀθλεύειν* Ilias XXIV, 734 hervortritt, mag man etwa das ags. *dreogan*, aushalten, leiden, ertragen, ausführen, verrichten, hier vergleichen, das mit dem goth. *driugan*, kriegsdienst thun, *στρατεύειν*, nur Timotheos I, 1, 18, genau übereinstimmt, dem auf der andern seite unser *trügen* gegenübersteht und das unmittelbar zum altindischen *drúhyati*, er sucht zu schaden, er stellt nach, mit dem männlichen substantiv *drógha*-, beleidigung, kränkung, beschädigung, gehört.

12. ἀφύξειν.

Nur ein einziges mal begegnet dieses wort in der homerischen sprache und zwar in den nicht sogleich verständlichen Worten des Achilleus *οὐδὲ σ' οἶω ἐνθάδ' ἄτιμος ἐὼν ἄφενος καὶ πλοῦτον ἀφύξειν* Ilias I, 171, die man meist zu erklären pflegt „und nicht will ich dir hier noch, da ich (von dir) so beschimpft bin, reichthümer aufhäu-

fen“. Aber dafs *οἶω* hier geradezu „ich will“ heiße, da *οἶεν* sich bei Homer sonst nur selten dem begriff des wol- lens nähert, ist im höchsten grade unwahrscheinlich und noch weniger denkbar, dafs jenes *σ'* für *σοί* steht; zudem muß vielmehr zuerst vor die seele treten, dafs *σ' οἶω* nichts andres ist, als *σὲ οἶω*, nach unserer weise „ich glaube dafs du“. Dafs das *σ'* aus *σοί* abgekürzt sei, meint man da- mit zu stützen, dafs *μ'* mehrere male für *μοι* stehe bei Homer und zwar an folgenden stellen: Ilias VI, 165: *ὅς μ' ἐθέλει φιλότῃ μιγήμεναι οὐκ ἐθέλουσιν*, er wollte sich mit mir vereinigen gegen meinen willen; Ilias IX, 673 und ebenso X, 544: *φείπ' ἄγε μ', ὦ πολύαιν' Ὀδυσσεῦ*, sage mir Odysseus; Ilias XIII, 481: *δεῦτε φίλοι καὶ μ' οἴζω ἀμύ- νετε*, kommt freunde und helft mir; Ilias XVII, 100: *τῷ μ' οἱ τις Δαναῶν νεμεσήσεται*, drum zürne mir keiner der Danaer; Ilias XXIII, 579: *καὶ μ' οὐ τίνα φημί ἄλλον ἐπιπλήξειν*, und keiner wird glaube ich auf mich losfah- ren; Odyssee IV, 367: *ἦ μ' οἴζω φέρροντι συνήντετο*, die mir da ich allein ging begegnete, und Odyssee XXIII, 21: *εἰ γάρ τις μ' ἄλλη γε γυναῖκῶν . . ἤγγειλε*, denn wenn mir eine andre der weiber verkündigen würde. Also lauter stellen, in denen die dativische bedeutung des *μ'* ohne weiteres in die augen springt, was nicht entfernt von jenem fraglichen *σ'* behauptet werden kann. Dazu kömmt, dafs jenes in den genannten fällen zu *μ'* verkürzte *μοί* sich ebenso zu dem schwereren *ἐμοί*, das nie ähnlich verstüm- melt wird, verhält, wie *τοί*, dir, zu dem schwereren *σοί*, bei dem also von vornherein jeder abfall des *οι* ganz un- glaublich ist; eine verkürzung des *τοί* zu *τ'* wäre etwa denkbar, aber die findet sich auch nicht. Die ganze schwie- rigkeit der obigen worte des Achilleus beruht einzig in dem worte *ἀφύξειν*. Man faßt es einfach als futur das homerischen *ἀφύσσειν*, schöpfen, das ausnahmsweise in der übertragenen bedeutung „aufhäufen“ gebraucht sei. Jenes *ἀφύσσειν* begegnet an folgenden stellen: Ilias I, 598: *νέ- κταρ . . ἀφύσσων*, nektar schöpfend; Odyssee IX, 9: *μέθυ δ' ἐκ χρητῆρος ἀφύσσων*, meth aus dem krüge schöpfend;

Odyssee XXIII, 305: *ἡφύσσειτο φοῖνος*, geschöpft wurde der wein; Ilias XXIII, 220: *φοῖνον ἀφυσσόμενος*, wein schöpfend; Ilias III, 295: *φοῖνον δ' ἐκ κρητήρος ἀφυσσόμενοι*, wein aus dem krüge schöpfend; Ilias X, 579: *ἀφυσσόμενοι λείβον . . φοῖνον*, schöpfend gossen sie den wein aus; Odyssee XVI, 110: *φοῖνον δι-αφυσσόμενον*, den ausgeschöpften wein. Einmal begegnet auch eine präsensform ohne den zischlaut, nämlich Odyssee XIV, 95: *φοῖνον δὲ φθινύθουσιν ὑπέρβιον ἐξ-αφύοντες*, den wein verschwendeten sie voll übermuths ihn ausschöpfend. Außer diesen präsentischen formen begegnen nur noch aoristformen, nämlich Odyssee II, 349: *φοῖνον . . ἄφυσσον*, schöpfe wein; Odyssee II, 397: *φοῖνον . . ἄφυσσεν*, wein schöpfte er; Odyssee IX, 165: *πολλὸν (φοῖνον) ἡφύσαμεν*, vielen wein schöpften wir; Odyssee IX, 204: *φοῖνον . . ἀφύσας*, wein schöpfend; Odyssee IX, 85 = X, 56: *ἀφυσσάμεθ' ὕδωρ*, wir schöpften wasser; Odyssee IV, 359: *ἀφυσσάμενοι μέλαν ὕδωρ*, schöpfend dunkles wasser; Ilias XVI, 230: *ἀφύσασατο δ' αἶθοπα φοῖνον*, er schöpfte funkelnden wein; Odyssee VII, 286: *ἀμφὶ δὲ φύλλα ἡφυσάμην*, von beiden seiten schöpfte ich blätter, langte ich her; Odyssee XIX, 388: *θερμὸν (ὕδωρ) ἐπ-ἡφυσεν*, heißes wasser schöpfte sie zu. Eigenthümlich übertragene bedeutung hat die verbindung des verbs mit *διὰ* Ilias XIII, 508 = XVII, 315: *διὰ δ' ἔντερα χαλκὸς ἡφυσε*, durch das eingeweide fuhr (gleichsam herausschöpfend) die lanze; Ilias XIV, 517: *διὰ δ' ἔντερα χαλκὸς ἄφυσσεν*, das erz fuhr durch die eingeweide, und Odyssee XIX, 450: *πολλὸν δὲ δι-ἡφυσε σαρκὸς ὀδόντι*, viel des fleisches durchriß der eber mit dem zahn. Nun hat aber die homerische sprache kein einziges verbum, das seinen aorist mit *σ* und sein futur mit *ξ* bilden könnte und der später gebrauchte aorist *ἡφυξα* verschlägt für die homerische sprache nichts, und außerdem hat *ἀφύσσειν* an allen oben angeführten stellen nirgend eine bedeutung, die für das fragliche *ἀφύξειν* taugte. Wir können daher nicht zweifeln, daß hier, ebenso wie wir es oben bei *ἐρύεσθαι*, bewahren, und *φερύεσθαι*, herausseifen, sahen, die alte

erklärungsweise wieder ganz unzusammengehörige dinge verwirrt hat. Es weist ἀφύξεν auf einen verbalstamm mit schließendem kehllaut also etwa ἀφύγ und das mag vielleicht zusammengehören mit dem goth. bugjan, kaufen, zuerst wohl „erwerben“, und us-bugjan, erkaufen, mit dem altind. bhuj oder bhug, genießen, verzehren, sich freuen, und dem lat. fungī, verwalten, sich zu thun machen, zu thun haben, daß dann also Achilles ungefähr sagen würde „ich, der ich hier so beschimpft bin“ oder „da du mich hier so schmähsch behandelt“ (daß du meinen ganzen beistand verlierst), „glaube ich nicht, daß du noch große schätze erwerben oder erobern wirst“.

Göttingen, den 27. januar 1864.

Leo Meyer.

Deutsche etymologien.

1. Goth. duginnan.

Grimm hat an verschiedenen orten (Haupt's zeitschr. VIII, 14—20, myth. 525 und 1218, wb. I, 1296) duginnan mit ginan „gähnen“ und dies mit χαίνομ, so wie altn. ginnungagap mit χάος zusammengestellt, und als sinnliche grundbedeutung aller dieser wörter „schneiden, spalten“ angesetzt, sich stützend auf den gebrauch von ahd. inginnu, mhd. enginne. Was den ersten theil dieser behauptung anlangt, so wird man wohl beistimmen müssen, denn grade so gut wie χαίνω und χάος und lit. žoju „ich klatze“, žotis „kluft“ (Curtius griech. etym. I, 164) führt auch got. *ginnan auf eine wurzel idg. gha*). Denn nn fasse ich mit Kuhn (zeitschr. II, 460) als aus nv, dem classencharacter der 5. classe, hervorgegangen, vermag jedoch Kuhn's vergleichung von *ginnan mit skr. hinōti, hinvati deshalb nicht beizustimmen, weil *ginna, *gann ein ursprüngliches

*) wer die primären wurzeln auf ā ansetzt, muß also hier ghā lesen, wodurch an der sache selbst nichts geändert wird.

a in der wurzel verlangt, welches freilich im lat. *bio*, *hisco*, ahd. *ginan*, altn. *gīna*, slav. *zījati*, *zējati*, *zīnati* als zu i-ge-schwächt auftritt. Diese primäre wurzel *gha* kann nun aber nicht „schneiden, spalten“, sondern muß bedeutet haben „den mund aufthun“, gleichviel zu welchem zwecke. Die bedeutung von *inginnu*, *enginne* spricht, wie wir nachher sehen werden, nicht dagegen, sehr vieles aber dafür. Denn 1) liegt diese bedeutung des mundaufthuns noch wirklich vor, so gut in *χαίνω*, wie in *ginan*; *χαίνω* heißt „den mund aufthun“ z. b. um etwas zu verschlingen, aus bewunderung, zum sprechen, als selbszweck (*οἱ κερηνόταις* „die maulaffen“ Pape lex. s. v. *χαίνω*), *ginan* heißt „den mund aufthun“ aus müdigkeit. 2) Die zu unserer wurzel gehörenden hauptwörter haben gleichfalls die bedeutung des geöffneten mundes, so *χάσμα* z. b. vom geöffneten rachen des löwen, altn. *gin* „der rachen“. Auch skr. *hanu*, griech. *γένυς*, goth. *kinnus* werden nicht davon zu trennen sein. Freilich findet hier im anlaut die erscheinung statt, welche u. a. Kuhn (zeitschr. II, 270) und Curtius (griech. etym. II, 102) besprochen haben, allein so wenig mikils wegen skr. *mahat* und *mamh* „crescere“ vom goth. *mag* zu trennen ist, so wenig *γένυς* von *χαίνω*. Nun aber bezeichnet *γένυς* nicht etwa die kinnbacken, sofern sie mit schneidenden zähnen bewehrt sind, sondern die bewegliche untere hälfte derselben, welche das öffnen besorgt (cf. die stellen in Pape's lex. s. v.). 3) Die anschauung eines erd- oder wasserschlundes als ein mundaufthun ist eine so fast dem menschen, man möchte sagen, angeborene, daß sie zu allen zeiten und in ganz verschiedenen sprachstämmen wiederkehrt und man fast kein wort hat, welches man gebrauchen könnte, um dieses bild zu vermeiden. Das wort erdschlund selbst, das Schillersche

und schwarz aus dem weißen schaum

klafft hinunter ein gähnender spalt

bis hinauf zum mosaischen (4. Mos. 16, 32) *watiptah hāārez et-pīhā* „und die erde that ihren mund auf“ enthalten diese anschauung so gut wie *χάος* und *žotis* und doppelt sogar

ginnungagap, denn gap verhält sich zu gaffen wie χάος zu οἱ κερνότες.

Wie einigen sich nun aber mit der geforderten bedeutung „den mund aufthun“ die bedeutungen von duginna, biginnu „anfangen“, inginnu, enginne „spalten“? Zuerst das letztere. Es bedeutet althochdeutsch noch „incipio, aperio“ und hat den sinn des spaltens erst in einzelnen stellen, die Grimm (myth. 525) angiebt, so wie im mhd. Man sieht also, daß sich die bedeutung „spalten“ erst aus der des öffnens entwickelt und diese entsteht leicht durch verallgemeinerung aus der des mundaufthuns. Spricht man doch z. b. auch vom geöffneten mund einer wunde, und in meiner heimath Neuvorpommern sagt man scherzweise von zerrissenen stiefeln: se riten dat mûl âpen. So sieht man den übergang der bedeutung vom mundaufthun durch das öffnen hindurch zu der des spaltens, schneidens, wie sie in enginne vorliegt, ganz deutlich. In duginna und biginnu liegt gar keine schwierigkeit. Wie χαίνω und hebr. pāfah et-pāw u. a. bedeuten „den mund zum sprechen aufthun“, ja letzteres geradezu heißt „zu sprechen anheben“, so auch duginna und biginnu. Diese bedeutung des zu sprechen anfangens tritt in den meisten beispielen, welche W. Müller und Grimm in ihren wörterbüchern geben, klar hervor, und noch heutigen tages heißt „und er begann“ so viel wie „er fing an zu reden, zu erzählen“. Die präpositionen du und bi haben hier den sinn des gr. πρὸς cum acc. zur bezeichnung der richtung gegen jemand, also etwa χαίνευ πρὸς τινα.

Nachdem so eine primäre wurzel gha „den mund aufthun“ erschlossen ist, sind ihr noch etliche sprossen zuzuweisen. Zunächst inchoare = biginnan (Grimm myth. 525). Dann hamsa „die gans“, der vogel, der gegen den sich ihm nähernden den schnabel aufreißt und zischt. Curtius (griech. etymol. I, 168) nimmt anstoß an dem s, jedoch glaube ich, daß es sich ungezwungen aus t erklärt (cf. Kuhn zeitschr. I, 271 sqq.), so daß hamsa für idg. *ghanta stünde, eine participiale bildung der wurzel gha mit spä-

terem übertritt in die a-declination, der im griech. *χῆν* noch nicht einmal eingetreten ist. Als secundäre wurzeln, mit s gebildet, möchten auch skr. *has* „lachen“ und *ghas* „essen“ mit *gasts*, *hostis*, *hospes* u. a. hierhergehören. Ersteres hat schon Benfey (gr. wll. II, 188) verglichen, das letztere hätte die bedeutung „den mund aufthun zum verzehren“, wie sie in *χαίρω* und *pāṭaḥ eṭ-pīw* neben den andern bedeutungen auch liegt.

Ob skr. *hā* „verlassen“ mit unsern wörtern verwandt sei, wie Graff (IV, 106) und Benfey (l. c.) annehmen, scheint mir wegen der gänzlich abweichenden bedeutung sehr fraglich.

2. ahd. *bāgan*.

Das ahd. *bāgan* ist von Graff (III, 22) fragend mit skr. *bhāj* „frangere“ oder *bhāsh* „loqui“ verglichen. Beide vergleichungen scheinen mir schwere lautliche bedenken zu haben. Wie *lāzu*, *liaz* auf goth. *lēta*, *lailōt*, wird *bāgu*, *biac* auf **bēga*, *baibōg* weisen, denn in die analogie des allein stehenden *slēpa*, *saizlēp* wird man es doch wohl nicht stellen dürfen. Durch diese ablautsreihe gelingt es, *bāgan* mit *buoc* zu einigen, indem goth. **baibōg* und **bōgus* (so zu erschliessen nach Ebel, zeitschr. VII, 79) gleichen vocal der wurzelsilbe haben. Was die begriffliche vermittlung betrifft, so vergleiche man lat. *pugnare*: *pugnus*, *manus conserere*, deutsch *handgemeine*, *handgemein* werden, vielleicht griech. *μάρναι*: *μάχη*, und das altn. *baegiaz* „lacerto trudere“ (Graff III, 24). So gewinnt wenigstens das bis jetzt alleinstehende *bāgan* eine verwandtschaft, durch deren aufhellung es dann gleichzeitig klar werden wird. Woher freilich *buoc* und das damit als identisch von Ebel (l. c.), Curtius (griech. etymol. II, 276), Lottner (zeitschr. XI, 199) und Schleicher (comp. I, 138) anerkannte skr. *bāhu*, zend. *bāzu*, griech. *πῆχυς* weiter stammen, ist bis jetzt noch dunkel, denn gegen eine ableitung von skr. *bhug*, goth. *bug*, wie sie Graff (III, 39), Grimm (wörterb. II, 494), Benfey (gr. wurzell. II, 20) und

W. Müller (wörterb. I, 179) annehmen, machen sich doch wohl lautliche schwierigkeiten geltend.

3. goth. nauþs, augô.

Zwei wörter haben den gelehrten bis jetzt grofse noth gemacht, nauþs und augô. Es ist hier nicht der ort, die verschiedenen erklärungen herzuzählen, nur die beiden meiner meinung nach wichtigsten mögen besprochen werden, die von Lottner (zeitschr. VII, 184; IX, 320) und für nauþs die von Grimm (gesch. I, 409). Lottner fast au in beiden wörtern als hervorgegangen aus an und stützt sich dafür auf die analogie von *grauts (ahd. grôz, ags. greát) zu grandis und auf ähnliche erscheinungen im litauischen und slavischen und selbst in den endungen des gothischen. Dagegen läßt sich nichts einwenden. Mit nauþs vergleicht er dann slav. nãditi „zwingen“, mit augô in betreff des nasals lit. atanku. Beide vergleichungen, so ansprechend sie auf den ersten blick sind, haben aber doch auch ihre bedenken. In nauþs stimmt weder das goth. þ des nom., noch das in den cas. obl. hervortretende d zum slav. d, von atanku lautet der infin. atakti ohne u und das n ist blofs conjugationscharacter des praes. (Schleicher, comp. II, 603). Daher halte ich Grimm's überdies so hochpoetische zusammenstellung von nauþs mit naus für richtiger. Letzteres steht, wie allgemein anerkannt ist, für nahus = griech. νηϋς, und also nauþs für nahuþs, stamm nahu-di. Bedenken liegen bei dieser erklärungen keine vor, denn der wechsel von goth. þ und d in dem suffix idg. ti ist längst von Bopp (vergl. gramm. I, 130) besprochen und hat seine analogieen auch in den andern organen. Demnach entspricht nauþs genau einem griech. *νέκυσις, idg. nakuti, und bezeichnet speciell die „todesnoth“, dann erst verallgemeinert jede noth. Die wurzel ist alsdann idg. nak „fallen, hinfallen“, wovon skr. naçjâmi u. a. So wie in nauþs sich au aus ahu erklärt, so, meine ich, auch in augô, welches also für ahugô, stamm ahu-gan, stünde, so daß das g gar nicht zur wurzel, sondern zum suffixe ge-

hörte. Die ganze form ahugô wäre das neutrum eines schwachen adjectivs, gebildet von einem nomen *ahus, wie handugs von handus, und das suffix entspräche nach Leo Meyer (zeitschr. VI, 4) dem griech. *ζός*, idg. ka. Mithin würde augô, abgesehen von der schwachen declination, einem idg. stamm akuka gleich sein, die schwache form aber hätte den zweck, wie dies gleichfalls Leo Meyer (flex. der adj. 66) gezeigt hat, aus dem adjectiv ein mehr substantivisches wort zu machen. Diese bildung darf um so weniger auffallen, als sie in der schwachen form brôprahans ein vollständiges analogon hat, insofern auch dieses wort mit dem suff. ka gebildet ist (Leo Meyer zeitschr. VI, 3) und, schwach flectirt, als substantiv gilt. Es würde idg. bhrâtraka lauten. Damit soll freilich nicht gesagt sein, daß die formen akuka und bhrâtraka wirklich schon in jener urperiode dagewesen wären, es ist vielmehr wahrscheinlich, daß ahugô und brôprahans neueren ursprungs seien, wie dies auch wohl für skr. akshan, aksha, akshi und griech. *ὀφθαλμός* anzusetzen ist, während griech. *ὄσσε*, lit. *akis*, slav. *oko* und das dem lat. *oculus* zu grunde liegende *ocus reflexe älterer formationen zu sein scheinen.

4. goth. fadar, *môdar, brôþar.

Die erscheinung, daß idg. k, p, t gothisch bald durch h, f, þ, bald durch g, b, d vertreten wird, letzteres namentlich im inlaut, gehört bekanntlich nicht zu den seltenen und ist auch bereits von Raumer (ges. sprachw. schr. 63. 72 = §. 55 und 62 der aspir. und lautversch.) besprochen und erklärt, und daß dieser wechsel zwischen media und spirans, resp. aspirata auch in völlig gleichen oder gleichgebildeten formen vorkommen könne, zeigen wörter wie *aihands* und *aigands*, *gabaurþi* und *gafaurði*, und nach unserer obigen erklärung auch *brôprahans* und *augô* u. a. Somit liefse es sich also auch rein lautlich erklären, daß es goth. *brôþar* mit þ, aber *fadar* mit d heiet, und, aus ags. *môdor*, ahd. *muotar* zu schließen, auch *môdar* mit

d wird geheissen haben. Es läßt sich aber auch noch ein anderer grund für diese erscheinung denken. Das goth. fôdjan „pascere“ und ahd. fuotar = einem idg. pâ-tram, welche ohne zweifel eine primäre wurzel pa (resp. pâ) „ernähren“, lat. pasco, voraussetzen, sind im bewußtsein des germanen zu fôd-jan, fuot-ar geworden, eine erscheinung, die sich nicht selten findet und wohl bekannt genug ist, er sieht mithin in ihnen eine wurzel fad, als starkes verbum fada, fôþ, fôdum, fadans. Da lag es nun nahe, auch faþar zu fadar werden zu lassen, indem man es an jene wurzel fad anlehnte und volksetymologisch in ihm nicht mehr den „beherrscher“ der familie, sondern den ernährer derselben sah.

Ganz gleich, glaube ich, verhält sich auch *môdar. Aus wurzel ma (resp. mâ) bildete sich idg. *mâti, griech. μήτις. Dies tritt gothisch wieder mit d als môds auf und bedeutet hier speciell „zorn“, wird aber wohl ursprünglich seiner etymologie nach die weitere bedeutung der sinnesweise überhaupt gehabt haben, wie im ahd. muot, oder auch die der überlegung, des rathschlusses, wie gr. μήτις. Hieran wird sich nun wieder *môdar angelehnt haben, nach der anschauung der Germanen als die „überlegende, bedenkende, vorsorgliche“, oder, wie es Schiller sagt,
und drinnen waltet
die züchtige hausfrau.

Bei brôþar liegt ein solches anlehnen an andere formen nicht vor, und darum hat es das ihm von rechts wegen zukommende þ bewahrt.

Stettin, den 3. märz 1864.

Dr. C. Pauli.

hörte. Die
 schwachen a-
 handugs von
 Meyer (zeit
 würde aug
 einem idg.
 aber hätte
 der adj. G
 stantiviseh
 weniger
 hans ein
 wort mi
 VI, 3) u
 idg. bl
 sein, d
 in jenc
 schein
 seien.
 und
 lit. al
 gend

h,
 me
 ner
 63

chung und vergeistigung der begriffe. Sie besteht in der vollständigen wegnahme des sinnlichen, so daß nur ein ding der vernunft übrig bleibt. Wenn z. b. die wurzeln es sitzen (skr. gramm. gesteigert āstai, ἵσται C. I, no. 568) = wohnen (vergl. sêdes wohnsitz), bhu wohnen (ahd. bauan) und vas gleichbedeutend in den bloßen begriff „sein“ übergehen, so ist das abstraction κατ' ἐξοχήν, zweitens die tropische abstraction, worunter wir das verfahren der sprache verstehen, von dem grundbegriffe andere, der sinnlichen wahrnehmung, aus welcher derselbe hervorgegangen ist, nahe liegende, uneigentliche begriffe abzuleiten, so z. b. von dem begriffe „flüssig sein“ in dem lat. liquere den begriff „klar sein“, und von dem begriffe „fließen“ im griech. ῥυθμός den des ebenmaßes. Die abgeleiteten begriffe sind natürlich auch keine sinnlichen mehr; doch behalten sie unter dem reflex ihres grundbegriffes eine gewisse sinnlichkeit bei. Man kann diesen vorgang verbildlichung der begriffe nennen.

In der wissenschaft nun, deren zweck darin besteht, die sprache auf dem wege ihrer lautlichen und begrifflichen entwicklung zu verfolgen, gilt hinsichtlich der begriffe dieselbe norm, wie bezüglich der laute: kein schein, keine willkür, sondern thatsächlichkeit und gesetz! Daher müssen die abgeleiteten begriffe auf eine recht einleuchtende und natürliche weise aus dem grundbegriffe folgen. Vor allem darf bei der begriffsableitung die phantasie nicht die hauptrolle spielen; die poetischen wörterklärungen sind nicht gerade die treffendsten. Der verstand muß vielmehr unmittelbar die überzeugung der richtigen folgerung gewinnen. Auch müssen jene begriffe sich bestimmt ausdrücken lassen; umschreibungen statt bündiger bezeichnungen lassen eine gewisse unsicherheit der folgerung erkennen.

Als hauptsache ist aber zunächst zu bedenken, daß viele begriffe ihrer natur nach keinerlei abstraction zulassen oder daß, wo eine solche zulässig scheint und unterbleibt, die sprache sie aus ihr wohl bewußten, für uns

nicht erkennbaren gründen unterläßt. Derartige wurzeln (wir dürfen begriffe und wurzeln unbedenklich vertauschen, da die wurzeln ja als die lautcomplexe gelten, welche die begriffe ausdrücken) verharren also in ihrer ursprünglichen sinnlichkeit, und produciren nur wörter von eigentlicher bedeutung, und dies ist gerade mit ausnahme eines einzigen ihrer sprößlinge, der eine tropische vorstellung zeigt, bei der wurzel *sru* der fall. Ueberhaupt erscheint der begriff des fließens der sprache nicht geeignet, den begriff des leichten zu entwickeln; keine der wurzeln, die sonst noch „fließen“ bedeuten, weist eine spur davon auf.

Hirzel selbst bringt aus der wurzel *sru* den begriff „leicht“ nicht heraus; denn er sieht sich genöthigt, ihn in seiner umschreibenden erklärung von *ρῶτα* besonders hinzuzusetzen. Wie unbestimmt und unklar wäre auch ein „dahinfließendes leben“ ohne den zusatz „leicht“; und wer könnte, ebenfalls ohne weiteren zusatz, eine „fortfließende arbeit“ als „eine leicht von statten gehende“ verstehen? „Munter fließt sie fort“, wie Schiller den zur vollständigkeit seines gedankens nothwendigen begriff synonym ausdrücklich bezeichnet. Deppn das bloße „die arbeit fließt fort“ kann nichts mehr bedeuten als „sie geht von statten“. Das *ῥητιον ἔπος* aber ist vollends nicht „das wort, das im fluß über die lippe gleitet“, sondern *ῥητιος* heißt auch in dieser verbindung weiter nichts als „leicht“, d. h. dem zusammenhange nach so viel als „leicht zu sagen“ *).

Wir nun leiten die wörter *ρῶτα* und *ῥῶδιος* von der wurzel *ar* „sich fügen“ her, und denken, daß diese herleitung ohne schwierigkeit zu fassen ist. Was das äußere anlangt, so ist die wurzel *ar* in ihrer umgestellten form *ra* angewandt. *ῥῶδιος* ist die erweiterte form von *ρῶτα*. Das hom. *ῥητιος*, verglichen mit *ρε-ια*, hat ein *y* verlo-

*) Philologisch würde *ῥητιον ἔπος* zu interpretiren sein: *ἔπος ῥητιον εἰπεῖν*.

ren und steht also für ῥηγιδιος; ῥε-ια wiederum neben *ῥηγιδιος hat verkürzten vokal in der weise wie λαιτος aus ληιτος für λήιτος, γειτων für γηιτων aus γηγιτων neben γηιτης für γηγιτης (cf. γα-ια, woraus γῆ zusammengezogen) und steht also für ῥη-ια. Uebrigens ist es adverbiales ntr. plur. und setzt ein adj. ῥε-ιος, grundform râ-yas voraus. Attisch lautet diese *ῥα-ιος (ῥᾶος) und liegt so der comparation von ῥάδιος zu grunde (ῥάων = ῥαγίων, ῥᾶστος = ῥαγιστος). ῥάδιος steht für ῥαγιδιος. Die nebenform von ῥεῖα, nämlich ῥέα hat das ι verloren; die form ῥᾶ (so, mit circumflex und ohne iota subscr., ist zu schreiben), die z. b. aus Soph. angeführt wird, ist aus diesem ῥέα zusammengezogen, und zwar, wie es das neutr. plur. 2ter decl. auf -εα regelmässig thut (z. b. ὁστέα ὁστᾶ). Dies gegen Hirzels erklärung der form ῥᾶ, der darin einen locativ vermuthet, das iota subscr. für gerechtfertigt hält und zum beweis das wort ῥα-θυμία anzieht. In ῥα-θυμος kann ῥα für ῥαο- stehen (s. oben); auch aus *ῥάδιο-θυμος könnte es verkürzt sein. ῥᾶ- aus ῥαο- contrahirt würde nicht anstößig sein, da kurze vokale von langen verschlungen werden. Das einfachste aber ist, auch in ῥάθυμος jene form ῥᾶ und somit in dem ganzen ein adverbialcompositum zu finden (vgl. εὔ-θυμος). — Die umstellung der wurzel, an sich unbedenklich, wird durch beispiele verwandter sprachen außer zweifel gesetzt. Aus dem griechischen selbst ist ῥέ-θος (glied) anzuführen. Aus dem gothischen gehört hierher raþjan zählen, raþjô (zahl, rechnung), aus dem lat. rätus, rätio *), dem das griech. ἀριθμός (zahl) entspricht. Am wichtigsten aber ist für uns das goth. raþs mit seiner bedeutung „leicht“, die unsere etymologie von ῥεῖα und ῥάδιος trefflich bestätigt.

In bezug auf die begriffsentwicklung, obwohl die möglichkeit derselben sich unmittelbar ergibt, führen wir kurz an: „sich fügen“ bedeutet nicht widerstehen, nicht widerstreben; „leicht“ ist also ohne widerstand,

*) *reo (reor) ist = rê-mi wie pleo = plê-mi vgl. πλέμ-πλημ-.

ohne widerstreben. Im deutschen schliessen die ableitungen „gefügig, füglich, fügsam“ alle den begriff des leichten ein.

Freienwalde a. O., im mai 1864.

K. Walter.

Ueber die bedeutung des deutschen ge- vor verben.

Im zwölften bande dieser zeitschrift: p. 31 — 41, 321 — 335 ist dieser gegenstand behandelt worden unter dem titel „verba perfecta in der nibelungen-dichtung“. Der verfasser scheint das dasein solcher verba im altdutschen überhaupt als durch die von ihm citirten erklärungen Schleicher's festgestellt anzunehmen und die entdeckung nur an einem der wichtigsten denkmäler des mittelhochdeutschen bewähren zu wollen. Auffallend ist aber, dafs er für eine ansicht, die doch durch das ansehen selbst eines so bedeutenden sprachforschers wie Schleicher nicht ohne weiteres in die deutsche grammatik eingebürgert werden konnte, nicht noch andere gewährsmänner anführt, welche zur empfehlung derselben einigermafsen, allerdings mehr durch parallelen anderer sprachen, beitragen konnten, wie Ebel in den beiträgen von Kuhn und Schleicher II, 190—4 und Pott etym. forsch. I, 178—83, während er hinwieder ganz unbeachtet läfst, dafs die erscheinungen, auf welche seine annahme von verba perfecta sich stützt, andern sprachforschern ebenso wenig unbekannt waren, ohne dafs doch dieselben eine ähnliche theorie darauf zu gründen sich veranlafst fanden, s. Grimm gramm. II, 843—4, 847—50, 868 — 869. IV, 147. 149, 176—7. 188 (die parallele des slavischen); Wackernagel wörterb. 1. aufl. p. CCXIV—XVII; auch das verzeichnifs bei Graff sprachsch. IV, 13 ff. verdiente beachtung; das mhd. wörterb. von Beneke-Müller

stimmt größtentheils mit Wackernagel zusammen. Die letztgenannten citate enthalten, wie gesagt, keine theorie (obwohl wenigstens Wackernagel einen bemerkenswerthen versuch gemacht hat, die fälle einigermaßen zu gruppiren), wahrscheinlich weil eine solche aus der vom zufall durchwobenen masse der überlieferten fälle nicht so leicht sich zu ergeben schien. Man braucht nun gar nicht anzunehmen, daß Grimms grammatik für alle zeiten ohne nachlese und verbesserung bleiben müsse; aber wenn ein so durchgreifendes gesetz wie das von Martens behauptete der spürkraft Grimms entgangen sein sollte, so war es um so mehr pflicht, wie auch bisher in ähnlichen fällen allgemeine übung, an den in dem fundamentalwerk vorliegenden stand der frage anzuknüpfen, gerade um ihn ordentlich weiter zu führen, und hr. Martens hätte durch solche rücksicht dem verständniß seiner eigenen ansicht nur nützen können, während er uns jetzt durch sein gänzlich stillschweigen völlig im unklaren läßt, in welchem verhältniß zu der bisherigen ansicht er zu stehen sich bewußt sei.

Dieselbe isolirtheit des verfahrens finden wir in der beschränkung auf das nibelungenlied. Es ist zwar höchst verdienstlich, wenn die historische sprachforschung einzelne denkmäler von solcher wichtigkeit wie die Nibelungen einer besondern untersuchung ihres sprachgebrauchs in hauptpunkten der grammatik unterwirft, und in dieser hinsicht bleiben die verzeichnisse von hrn. Martens, abgesehen von der richtigkeit und beweiskraft einzelner stellen, jedenfalls eine dankenswerthe arbeit. Aber wie denkt er sich das verhältniß der Nibelungen als sprachquelle zu der doch weit überwiegenden masse aller übrigen mittelhochdeutschen denkmäler? Angenommen, er habe seinen satz an den Nibelungen bewiesen, soll damit, als mit einem mustergültigen beispiel, der 'allgemein mittelhochdeutsche sprachgebrauch festgestellt sein? schwerlich, obschon die Nibelungen umfangreich und manigfaltig genug sind, um den bloßen zufall auszuschließen. Wenn aber nicht, wie verhal-

ten sich die übrigen classischen denkmäler zu dem einen? Warum sagt hr. M. auch hierüber nicht ein wort der vergleichung und vermittlung? Vielleicht hat er vor, dies alles, auch die versprochene berücksichtigung des gothischen und althochdeutschen, von der wir im vorliegenden nur bei mügen etwas finden, in einer besondern abhandlung nachzuholen; für diesen fall nehmen wir alle unsere ausstellungen zurück. Sollte aber nichts mehr zu erwarten sein, so bleibt das so fleißig gesammelte material einsteilen noch ohne entsprechenden werth. Im erstern fall wäre vor allem ausführliche, förmliche darstellung des gothischen und althochdeutschen sprachgebrauchs erwünscht, ja fast unentbehrlich; denn wenn ich auch nicht geradezu unwahrscheinlich finden kann, daß ein sprachgebrauch, der sich in der ältern zeit nicht beurkundet, noch in der periode des mittelhochdeutschen sollte aufgekommen sein — da ich selbst einen ähnlichen fall an der conjunction und in dieser zeitschr. (VI, 353ff.) nachgewiesen habe —, so greift doch der hier in frage stehende fall noch tiefer in die ganze structur der sprache ein, und gesetzt auch, Schleicher hätte im vierten bande dieser zeitschrift p. 187—97 das fragliche gesetz in seinem ganzen umfang für das gothische bewiesen — während er doch dort zunächst nur das futurum, und auch dieses kaum erschöpfend, behandelt — so bliebe immer noch das reiche und für das mittelhochdeutsche wichtigere beweismaterial des althochdeutschen beizubringen.

Es wären noch mehrere vorfragen zu erledigen, ehe man an die eigentliche streitfrage heranzugehen brauchte. Wir wollen kein besonderes gewicht darauf legen, daß das deutsche praeteritum ursprünglich perfectum ist, so daß nicht so fast seine anwendung in diesem sinne, sondern vielmehr die imperfectische, als ausnahme, zu erklären wäre. Auch davon wollen wir nicht reden, ob die fälle des optativ, die in den belegstellen häufig citirt werden, für den fraglichen tempusunterschied von gleicher beweiskraft seien wie die indicativischen; denn was ich als „übergang

zwischen tempus und modus“ in der zeitschr. f. völkerps. und sprachw. II, 29 ff. behandelt habe, ist etwas anderes. Eine handlung bleibt zwar an sich selbst momentan oder durativ (wenn sie überhaupt eins von beiden ist), ob nun das verbum im indicativ oder conjunctiv stehe; aber eben darum kann in fällen wie der auch von Pott angeführte aus Tatian V, 13: *thaz sin bāri, inti gibar*, der durch *gi-*ausgedrückte unterschied nicht ein temporaler sondern nur ein modaler sein. Wo ein sprachliches unterscheidungsmerkmal dieser art, wie etwa im griechischen die verschiedene stamm- und flexionsbildung der modi des praesens und aorist, fehlt, können zwar optative fälle so gut wie indicative, denen jenes merkmal abgeht, die möglichkeit des unterschiedes imperfectiver und perfectiver bedeutung für den innern sprachsinne einschließen, aber nicht die wirklichkeit desselben beweisen, wenn sie nicht schon anderweitig feststeht. Steinthals ansicht (charakteristik p. 102. 103), daß in der sprache nur so viel form (d. h. grammatische kategorien) sei, als wirklich in ihr vorgestellt, d. h. ausgedrückt werde, gilt wohl zunächst nur von der ursprünglichen festsetzung der sprachen; denn im laufe der zeit kann allerdings eine einzelne flexionsform so gut verschiedene „functionen“ annehmen, je nach dem zusammenhang, wie ein wort verschiedene bedeutungen; daß aber der mittelhochdeutsche „optativ“ in dieser hinsicht jedenfalls noch etwas mehr vorsicht erfordert als der indicativ, zeigen fälle wie Nibel. 2157, 2; 2257, 4, welche Martens neben einander als belege für den (bei wesen ohnehin schwer denkbaren) perfectiven gebrauch anführt, obschon die beiden *wære* modal und temporal-ganz verschieden sind. Ueberdies sind sie auf keinen fall plusquamperfect, so wenig als 1161, 4 und in der ersten halbzeile 983, 1, wie überhaupt eine menge stellen, besonders auf dem zweiten verzeichniß, nicht für das beweisen wofür sie citirt sind. Leider gehört die syntax des zusammengesetzten satzes, besonders die sehr eigenthümliche des mittelhochdeutschen, zu dem was Grimm ändern überlassen wollte oder mußte;

aber schon in die syntax des einfachen satzes schlägt unsere frage ein. Wer zu bemerken glaubt, daß in der ältern sprache das praesens mancher verba futur-bedeutung habe, sollte nicht übersehen, daß dieser gebrauch in der heutigen sprache fortbesteht, ohne daß jemand bisher darauf verfallen ist, die betreffenden verba zu einer besondern classe zu stempeln oder auch nur für solche fälle mit einem besondern namen wie „perfecta“ zu bezeichnen. Und zwar gilt dieser gebrauch nicht nur von verben mit vor-silben, wie Pott meint, auch nicht bloß wenn eine zeit-partikel dabei steht, wie Grimm angibt (obgleich solche partikeln größere beachtung verdienen als man ihnen zu schenken pflegt), sondern dieses praesens verhält sich psychologisch zum futurum, wie das sogenannte historische praesens zum praeteritum: jenes enthält eine anticipation wie dieses eine repristination des objectiven zeitverhältnisses; beide gehen von lebhafter vergegenwärtigung aus und können jederzeit unbedenklich stattfinden, so oft der zusammenhang der rede von selbst vorweg die begangene ungenauigkeit corrigirt und überdies der augenschein den hörenden lehrt, daß die vom sprechenden gesetzte gegenwart eben nicht die handgreifliche ist. Aehnlich verhält sich im deutschen das perfectum in nebensätzen mit wann oder wenn statt des futur. exact., welches im lateinischen und französischen stehen muß, während im griechischen meist der conjunctiv des aorist genügt. Daran schließt sich ferner das angebliche perfectum (praeteritum) statt des plusquamperfectums, jedoch, wie der vorige fall, meist nur im satzgefüge nach zeitpartikeln. Dieser gebrauch ist uns weniger mehr geläufig als der des praesens für das futurum. Man prüfe aber eine reihe der von Martens aus den Nibelungen, und auch in den mittelhochdeutschen wörterbüchern aus andern quellen hiefür angeführten stellen, so wird man finden, daß man zwar manche von denselben sich als plusquamperfecta zurecht legen kann, aber keineswegs alle in diese form zu übersetzen genöthigt ist. Dieselbe vergangene handlung kann, trotz ihrer relation

auf eine andere, der sie objectiv vorangien, subjectiv absolut genommen werden, oder aber mit ausdrücklicher relation auf jene andere. Im griechischen kann sogar im letztern falle, und zwar nicht nur in nebensätzen, der aorist stehn, da das wirkliche plusquamperfectum, wie im lateinischen, für viel seltner fälle gespart wird; lateinisch steht nach postquam, simulac, antequam, donec u. a. das perfectum, welches so wenig als jener aorist immer ins deutsche plusquamperfectum umgesetzt zu werden braucht, obwohl der hang dazu überhand genommen hat. Im mittelhochdeutschen wiegt nun sichtbar jene erstere betrachtungsweise vor; aber eben darum entsteht ein falscher schein, wenn man von praeteritis, die oft ganz griechischen aoristen entsprechen, wie von den letztern glaubt zur erklärung sagen zu müssen, sie stehen statt des perfectum (praesens) oder plusquamperfectum (welches letztere ja dem mittelhochdeutschen in umschriebener gestalt daneben geläufig genug ist): nein, es ist eben ein anderer standpunkt der auffassung, den man bloß als solchen begreifen, nicht durch gewaltsame umsetzung verwischen sollte, und die verschiedenheit des standpunktes hängt nicht von einer besondern natur gewisser verba („perfecta“ oder dgl.), als solcher ab, sondern kann sich bei allen gleich geltend machen. Aber solche verschiedenheiten der sprachen, resp. verschiedener perioden derselben sprache, in ihrer eigenthümlichkeit objectiv psychologisch zu begreifen — davon ist eben die heutige grammatik, angesteckt von dem grundfehler der alten, an vielen der wichtigsten punkte noch fern; immer wieder verfällt man in die einseitige einzwängung einer sprache in die grammatische terminologie einer andern oder das schema der nachgerade doch verrufenen allgemein logischen grammatik! Bei „als“ setzen wir heute, wenn nicht gleichzeitigkeit oder rasche aufeinanderfolge stattfindet, das plusquamperfectum, wo auf mhd. dō das einfache praeteritum folgt, dessen genauere zeit allerdings oft nur aus dem zusammenhang sich ergibt; aber könnte uns nicht bei „nachdem“ das deutliche „nach“ denselben

dienst thun, den im mittelhochdeutschen die adverbien *ie*, *nie*, die conjunctionen *sît*, *ê*, *unz*, und verbindungen wie das ahd. *sâr sô* (so bald) den mit ihnen verbundenen praeteritis leisten? Viele der auch von Wackernagel als „perfecta“ — man weiß nicht ob perf. praes. oder histor. — und „plusquamperfecta“ bezeichneten praeterita sind durch jene partikeln deutlicher als durch das ihnen vorgesetzte *ge-* eben als aoriste charakterisirt, die mit veränderung des standpunkts, aber nicht durch beliebige stellvertretung oder nothdürftigen ersatz für eines der genannten tempora eintreten, je nach der augenblicklichen meinung und färbung des zusammenhanges. Was hindert uns das tempus Nibel. 198, 3 wörtlich ins neuhochdeutsche herüberzunehmen? stellen aber wie 927, 3; 2215, 4; 133, 1. 3; 258, 1, auch 1054, 2 sind wie die lateinischen und romanischen fälle zu betrachten, von denen in meiner oben citirten abhandlung über tempus und modus die rede ist (p. 38 — 41; 50 — 1), nämlich als zurückversetzung in die zeit der betreffenden handlung selbst, also nach dem oben schon geltend gemachten princip der vergegenwärtigung. An stellen wie Nibel. 2271, 4; 315, 3 müßte lateinisch allerdings das plusquamperfectum stehen, aber der mittelhochdeutsche gebrauch ist hier von jenem princip aus nur noch consequenter durchgeführt. Was hr. M. auf seinem dritten verzeichniß „perfect oder aorist“ nennt, ist nicht klar; ist es zweierlei, so mußte es getrennt werden; ist es aber dasselbe, nämlich überhaupt eine form für das tempus in der fortschreitenden erzählung, so war ein beweis dafür durchaus unnöthig, da diese function dem praeteritum jedes deutschen verbums von natur zukommt. Jedenfalls hat „aorist“ in jenem titel nicht unsern oben erklärten sinn. Wenden wir uns von diesen vorfragen, welche nicht bloß hrn. Martens galten, auf die ihm eigenthümliche ansicht zurück, so kann ich leider nicht finden, daß er auch innerhalb der von ihm selbst gezogenen schranken und voraussetzungen den beweis in gültiger form geleistet habe. Seine verzeichnisse mochten ihm selbst so mühsam

vorkommen, daß er die weitere, aber bei weitem geringere mühe scheute, sie durch einige sehr nahe liegende zusammenstellungen für seinen eigenen zweck nutzbarer zu machen. Es konnte hrn. M. nicht entgehen, daß in seinen drei verzeichnissen manche verba doppelt und dreifach vorkommen. Wenn es nun zum vollen begriff eines „verbum perfectum“ gehört, daß sein praesens futurische, sein perfectum plusquamperfectische und aoristische bedeutung habe (haben könne, denn von. müssen ist doch wohl keine rede), so ist offenbar perfectische natur von verben, an welchen zwei oder alle drei momente jenes begriffs sich aufweisen lassen, triftiger nachgewiesen als von solchen, welche (zufällig in den Nibelungen) nur je ein moment aufweisen. Auf dieses letztere hat sich hr. M. beschränkt. Zum beweis nun, daß ich seinen verzeichnissen einige aufmerksamkeit geschenkt habe und daß ich ihren bereits zugestandenen werth durch positive kritik gern noch erhöhen möchte, folgt hier das resultat meiner in der angegebenen richtung vorgenommenen combinationen. Die verba selbst nochmals zu verzeichnen, würde zu viel raum erfordern, auch bleibt es eben zufällig, welche nun gerade in den Nibelungen ein- oder mehrfach vorkommen; aber die summe des vorkommens ist als durchschnitt von einigem werthe.

„Verba, deren praesensform futurfunction hat“, werden auf dem ersten verzeichniß im ganzen aufgezählt 161. Die gesamtzahl der „verba, deren perfectform function des plusquamperfectum hat“, beträgt laut dem zweiten verzeichniß 66. Das dritte verzeichniß (für „perfect oder aorist“) enthält 38 verba. Bezeichnen wir, zu den combinationen fortschreitend, als IV. die verba, von denen in den Nibel. das praesens als futur und zugleich das perfectum als plusquamperfectum vorkommen soll, so sind deren im ganzen 48. Unter V. gehören zusammen 18 verba, deren perf. form als plusquamp., aber auch als (wirkliches?) „perfect oder aorist“ fungirt. VI. bilden 22 verba, von denen das praes. als futurum, und zugleich das perfec-

tum als solches oder als aorist vorkommt. Als VIIte gruppe endlich ergeben sich die (relativ vollständigsten) verba perfecta, welche auf allen drei ersten verzeichnissen vorkommen, also auch an IV—VI theil haben; zusammen 37.

Auffallender als dafs hr. M. diese zusammenstellung nicht selbst machte, ist der viel wichtigere umstand, dafs er einem hauptpunkt seiner theorie, der composition mit ge-, in den verzeichnissen oder nach denselben nicht grössere aufmerksamkeit schenken mochte. Aus den von ihm p. 330—1 zusammengefaßten ergebnissen folgt, dafs verba, welche nicht schon ihrer bedeutung nach, oder durch zusammensetzung mit andern präpositionen, „perfecta“ sind, erst durch vorgesetztes ge- fähig werden, ihr praesens als futurum etc. fungiren zu lassen. Warum hat nun der verf. diese composita nicht etwas mehr ausgezeichnet? Sie wären wohl ein besonderes verzeichniß werth gewesen. Ich will auch hier seine arbeit nachträglich ergänzen; nur muß noch vorausgeschickt werden, dafs auf den verzeichnissen verba mit ge-, gleich den übrigen in der infinitivform angesetzt, erscheinen, ohne unterschied ob das betreffende verbum beständig oder nur gelegentlich mit ge- zusammengesetzt vorkomme. Bei verben, die nie (auch außerhalb der Nibel.) ohne ge- vorkommen, kann doch das praefix nicht ganz dieselbe (blofs formelle) bedeutung haben wie (möglicherweise) bei denen, deren simplex ohne merklichen unterschied seiner (materiellen) bedeutung von der des compositums, ebenso häufig wie dieses (oder sogar viel häufiger) begegnet. Die fälle also, wo ge- mit der ganzen bedeutung des wortes untrennbar verwachsen erscheint, durften eigentlich von hrn. M. gar nicht, jedenfalls nicht in einer reihe mit den übrigen, gezählt werden; aber es ist allerdings charakteristisch für seine ansicht und sein ganzes verfahren, dafs er sich über diesen unterschied hinweggesetzt hat. Unzweifelhaft sind von jener art: gefallen (placere), gesellen, gebären, gelouben, gesamen (dies wenigstens in den Nibel. und auch sonst im mittelhochdeutschen des 13. jahrh.) gewinnen, genießen, gebie-

ten (imperare), geschehen. Zweifelhaft sind verba, die bald mit bald ohne ge- und dabei bald mit gleicher bald mit veränderter bedeutung vorkommen, ohne daß im letztern fall der unterschied auf den zwischen verbum perfectum und imperfectum zurückgeführt werden kann. Dahin gehören: gevâhen, Nibel. 1852, 1 = arten, nachschlagen; 2208, 2 = fassen, übrigens hier nicht plusquamperfectum, und vom infinitiv vâhen abzuleiten, obschon das verbum in den Nibel. (laut den verzeichnissen) nur mit ge-, eben an jenen zwei stellen, vorkommt. denken steht Nib. 863, 1; 1332, 1 = gedenken im sinne von „sich erinnern“; gedenken an den meisten der p. 323 citirten stellen = denken im sinne von „seine gedanken worauf richten“, oder „etwas in gedanken erfassen“. trouwen 483, 2; 816, 2 = sich getrauen, übrigens keineswegs futurum, wenn nicht, wie bei mûgen, der folgende infinitiv dieses tempus enthalten soll. getrouwen = trauen mit dativ der person, 853, 4; 2126, 3, übrigens abermals nicht futurum; dagegen 2038, 2 = etwas erwarten. Sieht man von der verschiedenen qualität des ge- ab, so befinden sich auf dem ersten verzeichniß mit diesem präfix angesetzte infinitive 36, auf dem zweiten 25, auf dem dritten 10; in der oben als IV bezeichneten gruppe 14, in der Vten 8, in der VIten 7, in der VIIten 10, zusammen 69. Die 10 von VII finden sich neben 4 andern auch in IV; unter den 36 des ersten verzeichnisses sind 15, die in den andern reihen nicht vorkommen.

Bisher war bloß von mängeln in der bearbeitung des materials die rede: wir kommen nun auf widersprüche der ganzen anlage. Der verf. selbst führt nur einige wenige fälle von verba perfecta mit praesens- und imperfectbedeutung an; diese ausnahmen ließen sich aber gerade aus dem ersten verzeichnisse, welches sonst im ganzen jedenfalls richtiger ist als das zweite, beträchtlich vermehren. Z. b. sehen, Nib. 1994, 1; dunken, 156, 1; râten, 1186, 2; turren, 1842, 2; sîmen, 496, 3 haben gewiß alle nicht futurfunction. In seinem schlußwort p. 335 sieht

sich hr. M. genöthigt zugeben, daß sich in seinen verzeichnissen „manche verba finden, welche weder ihrer bedeutung noch ihrer form nach als verba perfecta aufzunehmen sind und doch in der function von solchen stehen“. Er glaubt dieß damit zu erklären, daß im mittelhochdeutschen der unterschied von verba perf. und imperf. der form nach eben bereits im schwinden begriffen sei und daß das Nibelungenlied eben auch sprachlich ältere und jüngere bestandtheile enthalte. Die unterscheidung von bedeutung, form und function wollen wir hier in dem sinn wie der verf. sie nach Schleicher zu nehmen scheint, hingehen lassen, obwohl die verbindung der drei termini im obigen satz nicht jedermann klar sein wird. Dann müssen wir aber hinzufügen, daß sich auf den verzeichnissen nicht bloß „manche“, sondern sehr viele verba finden, über deren function als perfecta oder imperfecta sogar im zusammenhang der stellen gar nicht leicht zu entscheiden sein wird. Dieß hängt aber mit dem zweiten übelstand zusammen, daß es nämlich ebenso schwer ist, gewisse verba ihrer bedeutung nach a priori perfecta oder imperfecta zu nennen. Es scheint sich damit ungefähr zu verhalten wie mit dem gegensatz von transitiv und intransitiv. Alle verba sind ursprünglich intransitiv, d. h. einer ergänzung durch ein object nicht absolut bedürftig, manche derselben überhaupt nicht fähig. So könnte man nun auch sagen: alle verba sind ursprünglich imperfecta, wenn dieses wort nicht durch den im verlauf der zeit ihm gegenüber getretenen gegensatz von „perfecta“ weniger geeignet geworden wäre, die ursprüngliche indifferenz zu bezeichnen, die wir bei jenem satz im sinne haben. Uebrigens stimmt dazu merkwürdig Schleicher's aussage, daß die slavischen stammverba meistens imperfecta seien. Aus der anfänglichen indifferenz zwischen perfect und imperfect, transitiv und intransitiv, mögen nun die verba in den meisten cultursprachen so weit herausgetreten sein, daß einige vorzüglich oder ausschließlich der einen seite des gegensatzes sich zugewandt haben; aber viele verharren in

der indifferenz, so daß sie bald daraus hervortreten, bald darein zurücksinken können. Ob nun das einzelne verbum perfectum oder imperfectum sei, wird, noch mehr als die frage zwischen transitiv und intransitiv, nur im einzelnen fall seines wirklichen gebrauches zu entscheiden sein; damit sind wir aber auf den vorigen standpunkt zurückgeführt. Es bleibt also für einen gültigen entscheid nur das dritte, die form; denn ob die sprache einen unterschied noch fühle, den sie nicht ausdrückt, bleibt immer zweifelhaft. Betreffend die form nun hätten wir nach Martens drei arten verba perfecta zu unterscheiden: 1) einfache, d. h. freilich wieder solche, die ihrer natur nach (?) keinen besonderen zusatz bedürfen, um als perfecta zu gelten. 2) Solche, die durch das praefix ge- und 3) solche, die durch andere praepositionen es geworden sind (oder werden?), obgleich dieses letztere Schleicher und Martens selbst nirgends ausdrücklich behaupten. Soll nun die unterscheidung von verba perfecta und imperfecta überhaupt einigen sinn und werth haben, so wäre doch wohl vorauszusetzen, verba, die ohne ge- als perfecta fungiren können, können nicht ebenso gut für dieselbe function das ge- auch wieder annehmen, geschweige denn daß sie es etwa gar müßten.

Was finden wir aber auf den verzeichnissen? Auf dem ersten stehen 17 verba mit und ohne ge- d. h. dasselbe verbum als simplex, und auch wieder als compositum mit ge-, auf dem zweiten 13 eben solche, auf dem dritten 12. Verba nur mit ge- enthält das erste verzeichniß 18, — wenn wir mit Martens diejenigen dazu rechnen, die nach der obigen vorbemerkung eigentlich gar nicht mitzählen dürfen —; darunter sind aber gerüeren und gezëmen, deren simplex auf dem zweiten verzeichniß —, und gewahsen, dessen simplex auf dem dritten vorkommt. Das zweite verzeichniß weist 24 verba auf, die nur mit ge- vorkommen, davon sind aber wieder abzuziehen: gedienen, gevrumen, gelegen, geloben, gescheiden, gestân, geturren, gewurken, die ohne ge- auf dem

ersten verzeichniss stehen. Das dritte enthält 22 nur mit ge- vorkommende, aber leben, ligen, sitzen stehn auf dem zweiten verzeichniss ohne ge-, ebenso trouwen und turren auf dem ersten, sehen auf dem ersten und zweiten. Warum hat hr. M. diese verba doppelt angesetzt? doch nicht um den bloßen schein einer grössern zahl verba perfecta herauszubringen? Oder haben vielleicht die mit ge- angesetzten durch dieses praefix zunächst eine sie von den simplicia unterscheidende modification ihrer ganzen (materiellen) bedeutung angenommen, etwa wie die überhaupt nur mit ge- vorkommenden, welche wir oben nicht ganz in die reihe der übrigen gehörig fanden —, und erst in folge davon die accidentielle fähigkeit zu perfectivem gebrauch? Eine substantielle verschiedenheit jener art wird schwer nachzuweisen sein. Jenes verfahren kann also nur in der leider mehr von der parallele des slavischen als vom thatbestand des deutschen ausgehenden grundanschauung des verf. wurzeln, wonach an ein bloß gelegentliches zutreten des ge- überhaupt nicht zu denken ist, sondern fixe und fertige, „stehende“ verba perfecta verlangt werden, daher denn auch alle in der infinitivform angesetzt sind, obwohl diese selbst nur in der construction mit mu- gen sich belegt findet, über deren ebenfalls unrichtige auffassung weiter unten noch zu handeln sein wird. Sollte hr. M. das gewicht des ihm nachgewiesenen widerspruchs etwa durch die einwendung verringern wollen, daß ja jene doppelt angesetzten verba zum theil dieselben auf allen drei verzeichnissen, also im ganzen nicht zahlreich seien, so gebe ich dieß zu; aber eben weil allerdings die drei verzeichnisse, wie oben hervorgehoben wurde, wesentlich zusammen gehören, und ihr inhalt zusammenfallen sollte, um vollständige verba perfecta zu ergeben, — eben darum fallen nur um so schwerer die ausnahmen ins gewicht, welche ich gegenüber den in den einzelnen verzeichnissen bloß mit ge- vorkommenden verben aus den andern beigebracht habe. Ich mag die sache ansehen und wenden wie ich will, so komme ich immer zu dem schluß, daß

durch die obige kritik der nerv des beweises von hrn. M. durchschnitten sei.

Sollte mein gegner verlangen, daß ich auch den positiven gegenbeweis leiste, d. h. nachweise, wo in den Nibelungen perfectiver gebrauch von verben ohne unterschied von mit oder ohne praefix vorkomme, so würde ich erwidern, 1) daß ich diesen beweis nicht schuldig bin, da nach altem logischen streitrecht der eine these aufstellende sie zu beweisen hat und die widerlegung seines beweises genügt; 2) daß hr. M. selbst, um seinen beweis vollständig zu machen, nachzuweisen gehabt hätte, daß stellen ohne jenen unterschied gar nicht vorkommen, oder unerklärlich seien; 3) daß er selbst, freilich ohne es zu wissen und zu wollen, einen genügenden theil jenes gegenbeweises (gegen sich selbst) geleistet hat, eben in den doppelten citaten; 4) aber, daß ich den vollständigen gegenbeweis schon darum nicht antreten kann, weil ich die aufstellbarkeit von deutschen verba perfecta, wenigstens im sinne von hrn. M., überhaupt bezweifle (s. oben), vollends allerdings ihre nachweislichkeit auf dem von ihm an den Nibel. eingeschlagenen wege. Ein mir selbst genügendes material für eine bestimmte andere ansicht steht mir gegenwärtig noch nicht zu gebote; was ich aber auf dem boden des mittelhochdeutschen bisher gesammelt habe, will ich hier mittheilen, als beitrage zu jedem künftigen versuch über diesen gegenstand, zugleich aber auch als probe, wie weit wir noch von der lösung der frage entfernt sind und wie verschiedenartiges dabei in anschlag zu bringen ist.

Die grundlage eines mittelhochdeutschen sprachbestandes müßte allerdings im gothischen und althochdeutschen gesucht werden; aber eine unterscheidung wie die von hrn. M. wird dort schwerlich zu finden sein. Selbst Schleicher, auf dessen autorität hr. M. seine theorie stützt, hat in seiner abhandlung über das futurum im gothischen und slavischen für das gothische keine förmlichen verba perfecta angenommen, sondern nur an einer reihe von beispielen

nachzuweisen gesucht, daß das praesens gewisser verba bald mit bald ohne ge-, von Ulfila auch für das griechische futurum gesetzt werde, und daß ebenso das praeteritum von mit praepositionen zusammengesetzten verben und einigen einfachen auch dem griechischen plusquamperfectum entsprechen könne. Das ist bemerkenswerth, aber es war längst bemerkt worden, und so lange nicht aus einer gerade auf diesen punkt gerichteten durchforschung des ganzen Ulfila, besonders aller verba mit ga-, eine feste regel sich ergibt, wonach jener gebrauch bestimmten verben in bestimmten fällen zukommt, sonst aber nicht gilt (denn dieser negative beweis muß allerdings hinzukommen), sehe ich nicht ein, warum man auf ein bloß gelegentliches vorkommen perfectiven gebrauches so großen werth setzt. Auf keinen fall folgt daraus, daß die neuern slavischen sprachen sich aus ähnlicher unsicherheit des altslavischen zu größerer bestimmtheit erhoben haben, auch nur die wahrscheinlichkeit desselben hergangs im deutschen. Wie sehr man auch im gothischen auf besonderheiten der einzelnen stellen zu achten hat und wie die scheinbare regel von ausnahmen durchkreuzt wird, möge nur an einigen fällen bemerkt werden. Joh. XVI, 16 ff. steht auch im griechischen text das praesens *θεωρεῖτε*, offenbar in futurischem sinne, wie die praesentia *ὁπάω* und *πορεύομαι*, aber in jenem zusammenhang durch *οὐ* = *οὐκέτι* (vergl. v. 10) mit einem schein präsentischer dauer; daß dann Ulfila im folgenden, wo das griechische sogar ein neues verbum (*ὁψοσθε*) einführt, sein *saihvith* wenigstens durch ga- verstärkte, begreift sich. Joh. VI, 62 entspricht allerdings *gasaihvith* auch dem *θεωρήτε*, aber dieses fühlte Ulfila richtig als futur-exact., wofür in besserem griechisch der conj. aor. *θεωρήσῃτε* stehen würde. Joh. X, 12 aber entspricht *gasaihvith* dem wirklichen praesens *θεωρεῖ*, in einem gleichniß, welches wenigstens ebenso gut praesentisch durativ (im sinne des pflegens) als futurisch aufgefaßt werden kann. Für das praeteritum vergleiche man: *gasahv*, Luc. X, 18 = *ἐθεώρουν*. Joh. VIII,

56 = εἶδε; sahv, Joh. XVIII, 26 = εἶδον; sahvt VIII, 57 = ἐώρακα. Wo ist da ein fester halt für den zusammenhang perfectiver bedeutung mit ga-? — Luc. XVII, 8 wird *πάρεσαι* durch gamatjis gegeben; aber warum steht XIV, 15 *πάγεται*: matjith? — Wenn Joh. VI, 17: varth = ἐγγύοναι steht, v. 21 = ἐγένετο, so ist an der erstern stelle die dabei stehende partikel juthan (ἤδη) ebenso wenig zu übersehen als an der letztern sunsáiv (ἐνθάδε) u. s. f. — Ebel (beitr. II, 190—194) legt gewicht darauf, daß das griechische partic. aor. durch das gothische part. praes. zusammengesetzter verba übersetzt werde (welche eben durch ihre praepositionen den perfectiven begriff des aorist erreichen sollen). Aber die gothischen praepositionen sind in drei der angeführten stellen zunächst übersetzung von entsprechenden griechischen; in andþindan gehört die praeposition wesentlich zum materiellen begriff *λύειν*; gastandands = *στάς* bedeutet: stehen bleibend (s. unten), und neben gaháusjands *ἀκούσας* steht hausjands Marc. VI, 20.

Althochdeutsche fälle des futurischen praesens enthält z. b. das evangelium Matth. XXIV, 29 ff. (vgl. die goth. parallele Marc. XIII, 24 ff.). In dem inhaltsverwandten Muspilli wechseln das umschriebene futurum und das praesens mit und ohne ga-. Man darf aber nicht vergessen, daß wir dort poetisch vergegenwärtigende schilderungen haben, einen der fälle, wo auch die heutige sprache sich des praesens bedient, und daß adverbialia wie denne, häufig dazwischen tretend, immer wieder an die objective zeitsphäre erinnern. Bemerkenswerthe beispiele enthält auch Tatian, Matth. 8. Beispiele des praeteritums sehe man Otrf. I, 20, 1. *gigiangi* v. 15 würde hr. Martens wahrscheinlich als plusquamperfectum erklären; es ist aber das oben besprochene aoristische perfectum (mit beigeseztem io), zu dem sich übrigens ein infinitiv *gigân* (cadere, cedere) findet. Wenn auch hier die praeposition nicht so festgewachsen und für die materielle bedeutung wesentlich ist wie in dem parallelen io *giwunni*, so widerstreitet

es doch dem sprachgefühl, daß in zwei so nahe beisammen stehenden, offenbar einen gedankenparallelismus bildenden verben das eine gi- vom andern wesentlich verschieden sein sollte. Eher mag gizeleta III, 24. 37 als plusquamperfectum erklärt werden, obwohl sô eher als dô gleichzeitigkeit mit sich führt. Aber v. 40 steht wieder gizeleta, mit sâr, durchaus nicht als plusquamperfectum, sondern ganz parallel den vorigen holota u. s. w. Kann vielleicht fien, als ursprüngliches verbum imperfectum, keinen aorist ohne gi- bilden? v. 45 steht fiti, im folgenden vers gizeleta, giruzi und neben letzterem der indicativ rôz v. 48. v. 51 beginnt mit uuârist ein conditionalsatz von der oben bezeichneten art, nicht nothwendig aufzulösen in: wärest du gewesen, aber übersetzbar mit dem indicativ: wärest du-. Für fälle wie gizeita Otfr. III, 2 hat Wackernagel bei dem anerkennenswerthen takte, womit er sich enthielt, die mannigfaltigkeit des ge- in eine regel zu zwängen, eine eigene rubrik angesetzt; wonach ge- dem praesens auch den sinn des perfectums soll verleihen können. Aber jenes gizeita ist doch wohl das wirkliche praesens des obigen gizeita, hier in verbindung mit io im sinn des pflegens; allerdings kommt auch das perfectum (praesens) darauf hinaus, wie ja sogar der griechische aorist diese wendung annehmen kann. Zwei andere fälle, Wack. leseb. 161, 17; 144, 29 mögen allerdings perfectisch erklärt werden, aber nicht als verba perfecta im sinn von hrn. Martens. Auch 243, 33 scheint von jener art; doch ist man hier zur annahme des perfectums weniger gezwungen, da das folgende bietis im praesens fortfährt. Vollends gecrieche 770, 23 als perfectum zu fassen, sehe ich keine nothwendigkeit; ge- bedeutet hier allerdings die vollendung des kriechens, aber materiell; das temporale moment liegt in ê. Aehnlich verhält sich geleket 679, 32 neben wiederholtem zehant. In allen diesen fällen streift das praesens mit ge- (von verben, die sonst meist ohne dieses praefix vorkommen) an den begriff des pflegens, den ich auch finde in den fällen 147, 16; 904,

21. Die letztere stelle führt Wackernagel in einer reihe anderer an, wo ge- „die bedeutung unübersetzbar leise verstärken“ soll. Darunter sind aber auffallend viele praesentia, besonders auch conjunctive, die an den begriff des futurums streifen und also in jene hauptkategorie gehören, welche Wackernagel freilich nur im sinne des fut. exact. ansetzt. Unter den praeteritis sind mehrere bemerkenswerthe fälle, wo das „verstärkende“ ge- mit dem verallgemeinernden s-der pronomina und adverbia zusammentrifft, ein neuer fingerzeig, auf wie viele feinheiten man zu achten hätte, um solchen spracherscheinungen auf den grund zu kommen. Man sehe Wack. leseb. 360, 34; 330, 15; 354, 38; 108, 16; 414, 29 (wo geprüvet nicht fut. exact.); 336, 29. Ferner: Iwein 1463; leseb. 335, 4. getæte in diesen beiden stellen ist verschieden, aber beidemal nicht plusquamperfectum, denn an der zweiten stelle steht es parallel mit sagte, das ge- aber in der ersten stelle streift, in verbindung mit s-waz und ie, an den collectivem begriff, der ihm ursprünglich zukommt. Auch Nibel. 1040, 2 gehört hieher, und so noch viele der häufigen fälle des sw-. Wirklich unrichtig setzt Wack. 169, 38 seines lesebuches als plusquamperfectum; vielmehr sieht man gerade an diesem beispiel, wie genau conjunctionen das tempus des verbums bestimmen helfen. Dagegen deutliches plusquamperfectum mit ge- lesen wir im Rolandslied 1759–60 (Grimm), sowie futura 251, 27 ff. Auffallendere fälle des mhd. ge- am praeteritum sind folgende: Parz. 603, 30 steht brach als aorist, 604, 7 gebrach und wart als plusquamperfectum, gebrach Wack. leseb. 337, 8 mit nie in der schon mehrmals erklärten weise; aber mit unrecht hat Martens gebrach Nib. 431, 1 als plusquamperfectum verzeichnet, denn ge- dient hier nur zur verstärkung des al. Walth. 42, 10 steht gepflac mie ie und sw- in der oben besprochenen art, ebenso Ms. I, 147^a: swer pfliget oder ie gepflac (nicht: gepflegt hat, denn das könnte mittelhochdeutsch ebenso gut gesagt werden); dagegen leseb. 334, 22 ist gepflac imperf.

361, 35 plusq. — gesach in Lampr. Alex. 4450. 4457. 4463. 4535 ist so wenig plusq. als das mögliche „sah“ der neuhochdeutschen übersetzung. sehen ist allerdings eines der wenigen, ihrer grundbedeutung nach perfectiven verben, doch auch nicht ohne ausnahmen, z. b. Nib. 133, 1. 3. Man vergleiche die stellen, die Martens für sach und gesach als plusquamp. anführt. — vorgelas, Barl. 191, 25 (Pfeiff.) ist schon darum zu bemerken, weil hier ge- mit einer (allerdings trennbaren) praeposition verbunden ist. Uebrigens kann es nicht wohl plusquamperfectum sein, wegen des folgenden erkam, sondern ge- bezeichnet hier die vollständigkeit des lesens seinem inhalte nach, „gar als ez ergangen was“. Eben solche materielle vollständigkeit, wie sie etwa durch das adverbiale „vollends“ ausgedrückt werden könnte, aber zunächst nicht temporale vollendung (welche allerdings daraus folgt), liegt in gelas Gotfr. Trist. 165 mit all, vergl. zesamene gelas v. 352. Obwohl hier beidemale unz dabei steht, braucht man die verba nicht als plusquamperfectum zu übersetzen, denn das lesen selbst dauert fort wie das parallele gemêrte v. 355. Auch gelas und gesanc, leseb. 556, 27 können nicht plusquamperfectum sein, weil das „ende“ mit unz ausdrücklich erst folgt. Dagegen 840, 1 mag das plusquamperfectum gelten. — Von dem ge- des praet. gleich, Reinh. 294, 83 gilt dasselbe, was oben von dem des praes. gecriche; ge- gibt beidemale zunächst das räumliche ziel der ihrer natur nach imperfecten thätigkeit an. Aehnlich ist gaz 294, 86, mit harte schiere, d. h. er als sie auf, wofür wir allerdings auch zu sagen pflegen: er hatte sie bald aufgegessen. Aehnlich mögen gevie Nibel. 2208 (s. oben) und genam 1771, 3 blofse schnelligkeit der handlung bezeichnen, als ob sie gleichsam schon vorher vollbracht gewesen wäre. 1126, 4 palst diese erklärung weniger und ist doch genam nicht plusquamp., wie allerdings in den andern von Martens citirten stellen. Ez gât mir von me herzen, daz ich geweine, Minnes.

frühl. IX, 14 heißt entweder: daß ich in thränen ausbreche, oder: mich ausweine. geweinde Nib. 1040, 2 ist schon oben unter den stellen mit sw- angeführt; jedenfalls ist es nicht plusquamperfectum, sondern gleichzeitig mit Brünhildens übermuth fortdauernd. Leseb. 342, 19 steht der infinitiv geweinen jedenfalls auch von reichlichem weinen, überdies bemerkenswerth nach läzen, wie gesehen 549, 33, da sich läzen hienach zu den hülfszeitwörtern stellt, welche einen infinitiv mit ge- nach sich zu ziehen lieben, wovon unten.

Zuweilen scheint nur der rhetorischen oder metrischen symmetrie wegen ein verbum mit ge- einem andern äußerlich nachgebildet zu werden, ohne daß doch die bedeutung des ge- bei beiden dieselbe wäre. Gegrüezen leseb. 882, 9 scheint nur dem folgenden enphâhen zu lieb auch ein präfix angenommen zu haben und ist jedenfalls verschieden von dem fut. exact. 375, 12. — In 715, 24. 25 entsprechen einander in gebrochenem reim genazte — gesazte, aber nur letzteres kann plusquamperfectum sein. Aehnlich geâze — gewuohse 148, 4; das letztere kann nicht plusquamperfectum sein, sondern müßte etwa „nachwachsen, wieder voll wachsen“ übersetzt werden, also gewieder mit dem begriff der vollständigkeit (s. oben). — gâzen — gesâzen, Wigal. 4290. 4291 scheint beides plusq., aber leseb. 343, 34 ist gesâzen = „safszen“ oder „blieben sitzen“, ebenso 372, 25 gesaz einfach = safs. gaz Wig. 718 ist plusq., man vergl. dazu noch die obige stelle aus Reinhart. — Leseb. 170, 22. 23 entspricht genâme dem gescâhe (mit obligatam ge-) und ist imperf.; 336, 29. 30 hingegen scheint geringet erst durch ge- dem bringet gleich zu werden, welches für sich allein schon perfectum sein kann. — Hinwieder entsprechen einander genau getwelte — gequelte 330, 21. 22. — Solche zusammenstellungen finden sich schon in der ältern zeit. Auffallend steht aber gisâhumes neben quâhumes (leseb. 96, 27. 28), da füglich beide auf gleicher linie stehen könnten, es wäre denn daß gi- dem sehen hier gerade imperfectischen sinn

ertheilen sollte. Dasselbe gilt von *riatun* neben *giziar-tun* und *gisungun*, 80, 19—22 (Otf.).

Ich muß es andern überlassen, aus diesen stellen, welche natürlich noch in die hunderte vermehrt werden könnten — und vermehrt werden müßten, wenn etwas endgültiges sollte ausgemacht werden — zu schließen, daß *praeterita* mit *ge-*, deren viele vom selben *verbum* bald erzählender aorist bald aoristisches perfectum, bald plusq., bald imperf. sind, von *verbis perfectis* oder *imperfectis* abzuleiten seien. Meint man damit eine feststehende natur gewisser *verba*, so ist die aufstellung offenbar unstatthaft; meint man eine gelegentliche, so ist sie nichtssagend, selbstverständlich. Ebenso verzichte ich für einmal noch darauf zu untersuchen, ob nicht an formen ohne *ge-* dasselbe schwanken, dieselbe manigfaltigkeit des gebrauches sich nachweisen lasse, für welche leicht noch weit mehr categorien als die Wackernagel'schen anzusetzen wären. Ich zweifle durchaus nicht daran, daß *ge-* allenthalben seine bedeutung habe, aber ich verzweifle daran, diese bedeutungen alle in eine kurze formel zu bannen.

Nur an drei verben, welche ihrer bedeutung nach zusammen gehören und diese zusammengehörigkeit auch in andern sprachen erweisen, scheint dem *ge-* eine bestimmtere, der von Martens angenommenen ähnliche, einfachere bedeutung zuzukommen, was denn auch Wackernagel veranlaßt haben mag, diese *verba*, und gerade nur diese allein, in seinem wörterbuch doppelt, d. h. noch besonders unter *ge-*, anzusetzen, in dem sinne, daß dieses ihnen in gewissen fällen ganz zugehöre, während er sonst formen mit *ge-* unter dem einfachen worte anführt. So stehen diese *verba* in der geraden mitte zwischen der großen mehrzahl derjenigen, welche nur gelegentlich und mit schwer fixirbarer bedeutung *ge-* annehmen, und der weit kleinern zahl derjenigen, an denen *ge-* untrennbar festgewachsen und so auch ins neuhochdeutsche übergegangen ist.

Es sind die *verba*: liegen, sitzen, stehn. Daß es mit diesen begriffen eine besondere bewandniss haben müsse,

wird schon dadurch angedeutet, daß z. b. das französische bekanntlich einfache verba dafür nicht besitzt, sondern sie mit être (couché, assis, debout) umschreiben muß. Jenen intransitiven starken wurzelverben entsprechen im deutschen die transitiven (causativen) schwachen: legen, setzen, stellen, von denen die reflexiva in gewöhnlicher weise gebildet werden, ebenso im französischen: se coucher (aus collocare), s'asseoir (assidere); für das dritte versagt auch hier die analogie. Lateinisch stehen neben cubare, sedere, stare die reflexiva cumbere, -sidere (meist mit con-), sistere (in der refl. bedeutung, die es neben der transitiven hat, ebenfalls meist mit con-). Im griechischen finden wir neben *κείσθαι*, *ἵσθαι*, *ἐστάναι* die transitiven (*κοιμᾶν*?) (*καθ*)*ἕλιν*, *-ἵλιν*, *ιστάναι* (*τιθῆναι*) mit ihren reflexiven medien. Auch im deutschen zeigen diese verba besonderheiten der form; denn liegen und sitzen gehören zu den ausnahmen, die ein schwaches praesens (ursprünglich mit j, daher noch ostschweiz. liggen, mit gg aus gj, wie in den altsächs. dialecten) mit starkem praeteritum verbinden. stehn gehört in dieser kürzern form zu den uralten verbis ohne bindevokal, nimmt aber im praeteritum d an und bildet davon wieder ein neues praesens und praeteritum mit -nd. Wie verhält sich nun die bedeutung?

Die neuhochdeutsche schriftsprache kennt liegen und sitzen nur in der rein intransitiven bedeutung des zustandes = liegend, sitzend ruhen; stehn, besonders in compos., heißt auch: sich stellen, treten. Die (alemanischen) mundarten aber kennen lig(g)en und sitzen (allerdings meist in verbindung mit praepositionen, aber mit trennbaren) auch in der bedeutung: sich legen, sich setzen. Danach liefse sich erwarten, daß auch das mittelhochdeutsche diesen gebrauch kenne. Für ligen = sich legen bietet Wackernagel keinen beleg; dagegen führt er bei sitzen auch die bedeutung: sich setzen an, und zwar nicht bloß in verbindung mit nider und ûf; für stân endlich gibt er die bedeutungen: stille stehn,

stehen bleiben (beides schon activer als das einfache stehn); zu stehen kommen; sich stellen, treten. geligen nun aber heisst nur: zu liegen kommen, niedersinken; liegen bleiben. gesitzen: sich setzen, niedersitzen; sitzen bleiben. gestân: stehn bleiben, stand halten; sich stellen, hinstehn. Dazu fügen wir die weitem hieher gehörigen bedeutungen: beginnen (s. gramm. IV, 96); unterbleiben; anstehen. Im Heliand hat gistan häufig die bedeutung: eintreten, erfüllt werden. Die neuhochdeutsche bedeutung: gestehn = bekennen, ist zu erklären aus der daneben üblichen redensart: zu etwas stehn, nämlich zu einer behauptung, darauf beharren, nicht ausweichen (durch ausflüchte, lügen). Etwas verschieden ist mhd. gestân = zugestehn, beitreten. — Vergleicht man nun die von Wackernagel beigebrachten belege mit denen von Martens, so ergibt sich, daß ge- in diesen fällen allerdings deutlich zunächst einen eintretenden moment und erst mittelbar den darauf folgenden dauernden zustand bezeichnet, daß aber darum das praesens dieser verba nicht nothwendig futurum, das praeteritum nicht plusquamperfectum wird; wir fanden schon oben stellen, wo gesaz, mit der bedeutung „sals“, nicht so fast als praeteritum von gesitzen, sondern vom einfachen sitzen zu stehen scheint, allerdings in aoristischem sinne, wie Nib. 1942, 2 und gelac 583, 2. Bei sitzen und ligen wird sich die momentane bedeutung kaum ohne ge- finden; daß dieß von stân nicht gilt, hat darin seinen grund, daß schon zum einfachen stehen mehr active selbstthätigkeit gehört, indem das stehen bleiben gleichsam ein fortwährend erneuertes sich stellen und halten verlangt, wenigstens bei lebendigen wesen. Der grund des unterschiedes ist zunächst materiell räumlicher, nicht zeitlich formeller art; das einnehmen der verschiedenen stellungen füllt allerdings einen zeitmoment — gesitzen, geligen, gestân mögen erklärt werden: anfangen zu sitzen etc. — aber dieser wäre als solcher nicht wahrnehmbar, wenn nicht der anfang als bewegung, von dem erfolg, als ruhe, körperlich verschieden wäre, gleichsam eine andere figur für das auge bildete.

Was wir in diesen sinnlich einfachsten fällen finden, muß uns als wegweiser dienen, um der bedeutung des ge- in den weit zahlreicheren abstracteren fällen auf den sprung zu kommen. Ueberall handelt es sich, in der schon oben an beispielen erläuterten weise, zunächst um vollendung der handlung in sich selbst, ihre materielle vollständigkeit. Diese führt zeitliche unterschiede ihrer verwirklichung mit sich; aber diese betreffen also zunächst die zeit der handlung selbst, das was ich lieber mit Curtius (grundz. d. griech. etym. I, 85. 86) zeitarten gegenüber den zeitstufen, als mit Heyse (syst. d. sprachw. 424. 425) objective zeit gegenüber der subjectiven, nennen möchte. Die zeitarten sind ihrer natur nach in beziehung auf die zeitstufen aoriste, und dürfen nicht ohne weiteres in das schema der letztern hineingezogen werden. Darin eben scheint mir der grundfehler von Martens zu liegen, daß er im altdutschen unleugbar vorliegende ansätze zu unterscheidung von zeitarten durch ge- und praepositionen sogleich als ersatz von fehlenden formen für zeitstufen ansieht. Was er bei seinen verbis perf. geradezu function des futurum nennt, ist vielmehr ursprünglich actio instans oder inchoativa, und was er plusquamperfectum nennt, ist der echte aorist, den er auf dem dritten verzeichniß auf unklare weise durch „oder“ mit dem perfectum zusammennimmt. Erst in dritter linie mag dann angenommen werden, daß jenes praesens inchoativum das futurum, der aorist das plusquamperfectum ersetzen könne, was immer noch mit der oben erörterten beschränkung und vorsicht zu verstehen bleibt.

Unter den fällen, wo gesitzen, geligen, gestân in diesen infinitivformen selbst vorkommen, sind manche, in welchen der infinitiv von einem der hülfszeitwörter soln, mugen, kunnen abhängt. Dies führt uns auf den letzten theil der arbeit von Martens, von dem noch gar nicht die rede war, der aber allerdings wesentlich in die frage einschlägt und uns dazu dienen muß, den nun schon von mehreren seiten angebahnten abschluss derselben mit be-

schleunigten schritten herbeizuführen. Leider kann ich auch hier bei hrn. M. nur den fleiß anerkennen, womit er, dießmal auch aus dem gothischen und althochdeutschen, beispiele gesammelt hat; vollständigkeit des hieher gehörigen materials und richtigkeit der erklärungs vermisste ich.

Die thatsache der öftern verbindung der verba mügen und kunnen mit ge- eines folgenden infinitivs ist ebenso wenig neu entdeckt als das ge- am verb. finit.; Grimm behandelt sie (gramm. II, 847—50; vergl. IV, 92) ausführlich, aber zugleich mit angabe zahlreicher ausnahmen, nicht bloß im gothischen und althochdeutschen, sondern auch mittelhochdeutschen. Ueber die theilweise fort-dauer der construction in den mundarten sehe man noch Frommann zeitschr. I, 123. 143; II, 190. 191. 277. Grimm zweifelt noch, ob auch nach wellen, soln, müezen solches ge- vorkomme, während er von dürfen und turren selber fälle anführt. dürfen stellt auch Martens in dieser beziehung mit mügen und kunnen zusammen; Wackernagel aber weist nach, daß der gebrauch auch mit müezen, soln und wellen stattfindet; zwei fälle von läzen haben wir oben beigebracht. Martens hat sämtliche genannten verba unter seinen perfectis, mit welchem rechte, sehe ich nicht; noch weniger begreife ich aber, warum er müezen, soln und wellen von den drei andern in bezug auf den infinitiv mit ge- trennt, der doch auch bei jenen in den Nibelungen vorkommt. Hängt diese trennung vielleicht mit seiner erklärungs zusammen, daß der infinitiv mit ge- bei mügen „natürlich verbum imperfectum sein“ müsse? und ist also vielleicht riuwen 1137, 2 perfectum? ebenso der infinitiv bei soln (781, 4), welches darum als ausnahmsweises praesens angeführt wird? und der bei wellen 489, 3; 303, 2? Von müezen finde ich allerdings in Martens' verzeichnissen keinen infinitiv mit erst zugesetztem ge- abhängig.

Unrichtig scheint mir hier freilich auch die erklärungs von Wackernagel, daß ge- in diesen fällen „hinter den hilfszeitwörtern, deren praesens eigentlich praeteritum sei,

dem infin. praes. assimilirend den sinn des inf. perf. gebe“. Schon Grimm zweifelt an ähnlichem zusammenhang; dagegen können hieher gezogen werden die wirklichen infin. praet., von denen Grimm IV, 171 ff. handelt (vgl. auch die optative des praet. p. 158, und meine oben citirte abhandl. p. 50. 51). Diese infinitive scheinen mir so ziemlich die griechischen des aorist zu erreichen, insofern sie momentane, also perfective handlung bezeichnen, und darum hat schon Grimm auf zusammenhang zwischen jenen infinitiven und den inf. praes. mit ge- nach den verb. praet. praes. hingewiesen; nur finde ich den grund der erstern nicht in dem gefühl, daß das anomale praeteritum die vergangenheit nicht bestimmt genug ausdrücke, sondern in der begrifflichen natur dieser verba (s. meine abhandl.), den grund der letztern aber nicht so fast in dem, was Grimm (II, 850) die idee des vermögens nennt, welche eine nähere beziehung auf die von ihm dem ge- zugeschriebene bedeutung der dauer und stetigkeit habe, (da er selbst diese idee nur auf mögen und können anwendbar findet), sondern in der allen jenen verben gemeinsamen idee der unvollendung, welche sie eben zu bloßen hilfszeitwörtern hat werden lassen, darum aber auch die ergänzung jenes mangels in der gestalt des ge-, als dessen bedeutung wir eben vollständigkeit gefunden haben, herbeiziehen läßt, und zwar so, daß das vom hilfszeitwort abhängige selbständige verbum, als der concrete, lebendige factor der construction, jenes ergänzende moment durch eine art von attraction an sich zieht. Herr Martens sagt einfach: „das verbum mügen duldet die zusammensetzung mit ge- nicht“. — Warum nicht? fragen wir. Eben darum, weil die idee der erfüllung der innersten natur aller dieser verba widerstreitet.

Es gehörte nicht zu der speciellen aufgabe, die herr M. sich vorgesetzt hatte, wohl aber gehört es zur erledigung der allgemeineren frage unsers titels, daß man in erwägung ziehe, warum ge- besonders am particip sich festgesetzt habe; denn dieser trieb, der bis in die spä-

tere sprache durchzudringen vermochte, verräth vielleicht gerade etwas von der ursprünglichsten natur des ge-. Was hierüber von thatsachen und erklärung beizubringen ist, hat abermals bereits Grimm (gramm. II, 845—7 vergl. I, 1015—6) geleistet. Betreffend participien mit und ohne ge- nehme man hinzu das sorgfältige verzeichniß bei Graff, und was das, theilweise bloß scheinbare fehlen des participialen ge- in den oberdeutschen mundarten betrifft, Frommanns zeitschr. I, 122. 226—8. 274; I, 1. 3; II, 177. 240. 241. IV, 127. — Grimm legt (p. 843) mit recht gewicht darauf, daß schon in der ältern sprache das praeteritum vorzugsweise sich des ge- bediene, weil die vergangenheit vollbringung der handlung in sich schliesse, und findet dies durch das participiale ge- bestätigt (vergl. 868. 869). In der that nimmt neben dem verb. finit. das particip des praeteritums die stellung ein, daß es die vollbringung noch bestimmter, ja ganz eigentlich und förmlich einschließt, gerade weil es, seiner natur nach an der grenze des verbums gegen das adjectiv stehend, in welchem die bewegung der thätigkeit als beharrliche eigenschaft zur ruhe gekommen ist, die zeitlichen unterschiede der verwirklichung überwunden und ausgelöscht hat (dies gilt wenigstens vom deutschen, wo es nur ein particip der vergangenheit, und zwar in vorherrschend passivem sinne, gibt). Darum fallen für die frage nach dem innersten wesen des ge- auch diejenigen adjectivischen participien ins gewicht, welche nicht von verben, sondern direkt von substantiven durch ge- gebildet sind, oder von veralteten verben, zum theil mit eigenthümlicher bedeutung, sich erhalten haben (s. die beispiele bei Grimm und Graff). Auch Pott (etym. forsch. I, 850—9) zieht aus einer übersicht sämmtlicher bedeutungen von ge- den schlufs, daß das allmälige umsichgreifen desselben im particip, dem es doch früher — wie noch jetzt bei praepositionen — nicht nothwendig zukam, in der ähnlichkeit des wirklich verbalen particips mit dem nominalen begründet sei; dazu komme der an (räumliche) zusammenfassung — die älteste, etymo-

logische bedeutung von ge- nahe angränzende begriff (zeitlichen) abschlusses. — Für jene älteste und allgemeinste bedeutung von ge- erwähne ich — um einmal alles zusammenzufassen, was mir über ge- bekannt ist — neben dem vereinzelt, aber bemerkenswerthen tirolischen *genander*, „zusammen“ (Frommann IV, 62) noch das selbständige vorkommen des ge als conjunction, = et, adjunctiv und disjunctiv, in den sächsischen dialecten, s. Grein, ags. gloss. II, 374 und an vielen stellen des Heliand. — In der composition mit verben nun, auf welche wir doch schließlicb zurücklenken müssen, hat ge- offenbar zunächst einen die materielle bedeutung modificirenden sinn; man sehe die von Pott und Grimm (833) angeführten gothischen beispiele, bei denen überdies der von Graff und Grimm beobachtete unterschied von starken und schwachen verben für das relative alter der bedeutungen des ge- wohl in anschlag zu bringen ist. Aus der ursprünglichen, sinnlich klaren bezeichnung des zusammen, = *σύν*, entwickelt sich, wie bei lat. con-, eine speciell modificirende, aber meist zugleich allgemein verstärkende bedeutung. Unter den neuhochdeutschen compositis verdienen neben den obligaten *genesen*, *gebühren*, *gewähren*, *gebahren*, *gestatten*, *geschehen*, *gewinnen*, *g-lauben*, *g-önnen* besondere beachtung diejenigen verba, welche auch ohne ge- vorkommen, und diese müssen abermals unterschieden werden in solche, welche auf historischem wege durch ge- eine vom simplex wesentlich verschiedene bedeutung angenommen haben — *gehören*, *gehaben*, *gelangen*, *gefallen*, *gerathen*, *geloben*, *gestehen*, *gereichen* — und solche, wo die bedeutungsverschiedenheit von der art ist, daß Schleicher in einigen noch einen rest der mittelhochdeutschen unterscheidung von verba imperf. und perfecta wahrzunehmen glaubt. Ich kann aber nicht finden, daß der unterschied von *denken* und *gedenken*, *brauchen* und *gebrauchen* so deutlich und von der art sei wie zwischen *schweigen* und *geschweigen* (welches nur noch als conjunctiv vorkommt), *rennen* — *gerinnen*, *frieren*

stelle des ge- in bemerkenswerth ähnlicher weise, wenn auch mit noch weniger merklicher bedeutung, um und of als „*particula expletiva, nihil fere significans*“ — wie die grammatiker sagen — gebraucht. S. Grimm gramm. II, 912. 913.

Die letzte stufe der verwendung des ge- ist dann eben der übergang aus materieller in temporale modification, letztere aber in der oben genauer angegebenen weise. Wenn das praefix den begriff einzelner verba durch specialisirung überhaupt verschärft hatte, so folgte daraus, da zum begriff des verbums im allgemeinen temporale unterscheidung wesentlich mitgehört, auch eine verschärfung, gleichsam eine erhöhte empfänglichkeit und empfindlichkeit eines solchen verbums, nach dieser seite, und damit die möglichkeit (nicht nothwendigkeit), zunächst die mit geständig componirten verba oder einzelne formen derselben für bestimmte zeitarten, nachher zeitstufen, vorzugsweise zu verwenden, endlich aber auch einfachen verben, nach analogie der vorigen, nur vorübergehend, zu dem besagten zwecke, das ge- zu praefigiren und dadurch allerdings einen sonst in der ausbildung der verbalformen gebliebenen mangel einigermaßen zu ersetzen. „Weil das ge- meistens einen ganz geringen nachdruck gab, so band es die zuletzt wieder verfliegende feinheit des sprachgefühls eine zeit lang, doch nie fest und sicher, an temporalunterscheidungen“ (zuletzt nur noch ans particip). Dieser satz von Grimm ist also auch unser endergebnis; nur daß jener „nachdruck“ sich mit dem begriff der dauer berühre, daß überhaupt dieser begriff der dauer, des anhaltenden, ruhigen ein wesentliches moment der bedeutung von ge-, und der grund der bezeichnung des vergangenens durch dasselbe sei, — darin kann ich Grimm nicht beistimmen. Indem die handlung vergangen ist, ist sie allerdings zur ruhe gekommen, aber eben darum dauert sie nicht fort, und „hält an“ nur im sinne von „stocken, aufhören“, wozu auch trefflich stimmt, was Grimm (842) als „privative“ bedeutung

des ge- ansetzt (z. b. ge-rinnen). Das vergehen ist streng genommen nur ein moment; momentan aber ist auch die oben als grundbedeutung des ge- erkannte erfüllung und abrundung der handlung in sich selbst; durch momentane erfüllung also ergab ge- von der gegenwart aus vorwärts die zukunft, und in gleichem abstand nach rückwärts aus dem perfect das plusquamperfect.

Ein rückblick auf das durchmessene feld unserer betrachtung ergibt, daß alle sprachen unseres stammes, und auch einige andere, nach einer unterscheidung wie die zwischen verba perf. und imperf. streben, daß aber dieses streben nirgends so rein durchgedrungen ist wie im griechischen, wo es nicht nur, wie auch in einigen fällen des lateinischen und deutschen (s. meine abhandlung über die anomalie der mehrstämmigkeit im VIII. band d. zeitschr. p. 243 ff.) in verwendung verschiedener stämme für die zeitunterschiede eines verbalbegriffs seinen ausdruck fand, sondern regelmäfsig in verschiedener ausprägung éines verbalstammes. Im deutschen finden wir ein schwanken zwischen materieller und formeller bedeutung einer partikel, welches zu keiner regel sich verfestigt hat, aber eben dadurch im kleinen ein interessantes beispiel bleibt für ein die geschichte der sprachen im grofsen — und nicht nur die geschichte der sprachen — beherrschendes gesetz: die entstehung alles formalen aus materialem, oder spätere verwendung ursprünglich materialer elemente für zwecke feinerer formaler unterscheidung.

Bern, im april 1864.

Dr. L. Tobler.

4. L. Benloew, Prof. à la faculté des lettres à Dijon, De quelques caractères du langage primitif, lu à l'académie des inscriptions et belles-lettres le 30. oct. 1861. Paris et Leipzig 1863. 8. 48 pgg.

Wenn es nicht traurig wäre zu sehen, welche oberflächlichkeit, welcher grenzenlose leichtsinn in wissenschaftlichen fragen möglich ist — in unseren anzeigen sind wir diesen fehleru leider schon zu häufig begegnet —, so könnte man wenigstens nicht läugnen, daß einige partien der abhandlung des hrn. Benloew über die primitive sprache fast spafshaft zu lesen sind. Unser verf. beginnt (auf s. 7 — die ersten 6 s. füllen die titelblätter und der avant-propos. —) mit einer erklärung dessen, was er unter „langage primitif“ versteht. Er sagt: Nous entendons par langage primitif l'état rudimentaire où se trouvaient toutes les langues à nous connues... à l'époque primordiale qui vit se former les différents groupes de peuples destinés à les parler; wobei dem verf. die einheit des menschengeschlechts übrigens eine offene frage bleibt. — Sodann wird gefragt (s. 8): En théorie, quel a dû être le langage des premiers hommes? Bei beantwortung dieser frage gibt sich der verf. sogleich den — wir können nicht anders sagen als lächerlichen — anschein, als liefse sich so rein a priori mit voller gewißheit der schlufs ziehen, daß jede sprache am anfang einsilbig gewesen sein müsse. Denn, sagt er (s. 8), chaque impression, qui frappait les premiers hommes, devait être une, und daher (s. 9) nous sommes amené, par le raisonnement a priori, à voir dans les débuts de la parole humaine un monosyllabisme presque interjectionnel. Und daß dem so gewesen ist, sieht man aus dem chinesischen (s. 12), welches überhaupt hrn. Benloew als unvergleichliches muster einer primitiven oder primordialen sprache gilt. Ob nun hr. Benloew oder irgend jemand sonst ohne kenntnis des chinesischen, ohne bekanntschaft mit den resultaten der neueren sprachwissenschaft, durch schlüsse a priori, je dazu gekommen wäre, die einsilbigkeit als nothwendiges charakteristikum der primitiven sprache zu erkennen, überlassen wir dem geneigten leser zu entscheiden. — Viele sind der ansicht, die auch hr. Benloew theilt, oder die vielmehr für ihn a priori eine wahrheit ist, daß die zweisilbigkeit der semitischen wurzeln aus früherer einsilbigkeit hervorgegangen sei; kaum aber wird irgend

ein klar denkender den dritten consonanten semitischer wurzeln, so wie es unser verf. thut (s. 11), mit den zusätzen *νν*, *αα*, *αθ* griech. verba (*δείκ-νν-μι*, *αὔξ-αα-ω*, *εἰκ-αθ-ω* gegen *dic-o*, *αὔξ-ω*, *εἰκ-ω*) vergleichen wollen. — Auf s. 12 wird die frage aufgeworfen, ob das chinesische immer eine einsilbige sprache gewesen sei? Dieselbe wird mit recht bejaht.

Eine gute bemerkung findet sich s. 16. 17. Indem nämlich der verf. von der festen wortfolge des chinesischen spricht, weist er darauf hin, daß auch in den flectirenden sprachen, ehe sie ihre spätere gestalt annahmen, eine solche bestimmte wortfolge geherrscht haben muß, denn, sagt er sehr richtig: *Comment, par exemple, le sanscrit, le grec et le latin seraient-ils parvenus à posséder un système si régulier de conjugaisons et de déclinaisons, si à l'origine des choses les Aryas n'avaient pas fait suivre invariablement le mot plein, le mot principal, de son dernier déterminant, c'est-à-dire la notion verbale du suffixe indiquant le pronom au singulier, au duel, au pluriel; la notion de la substance du suffixe marquant le genre, le nombre et surtout le cas? u. s. w.*

In ganzer schärfe trifft aber unser am anfang ausgesprochener, unumwundener tadel gerade den haupttheil der abhandlung, wo der verf. drei charaktere des chinesischen in seiner eigenschaft als primitive sprache aufstellt (s. 17—25), aus welchen charakteren, die auch für alle übrigen sprachen in ihrem urzustande gegolten haben sollen (s. 25 fgd.), der verf. zu guter letzt (s. 41 ende fgd.) mit großer leichtigkeit den ursprung der sprache erklären zu können vermeint. Diese drei kennzeichen sind: 1) *Multiplicité des termes pour exprimer la même idée*, 2) *l'élasticité et le vague du sens attaché au même terme*, 3) *les sens nombreux et entièrement distincts attribués au même son* (s. 17 gegen ende). Diese kennzeichen werden zuerst speciell für das chinesische besprochen. Folgerungen werden nirgends daraus gezogen, außer bei no. 3, wovon noch mehr zu sprechen sein wird. Bei no. 1) wird als haupttrumpf ein beispiel aus dem chinesischen ausgespielt (s. 20), nämlich 17 wörter mit der bedeutung: „ochs“. No. 2) „die elasticität und das vage des sinnes, der an denselben ausdruck geknüpft ist“, wird auf s. 21 dahin präcisirt, daß dieselben ausdrücke zugleich substantiv, adjectiv, verb oder adverb sein können, z. b. *chines. ta = grand, grandeur, grandir, grandement*. Ad 3) wird p. 21 ende fgd. für die

vielfeit verschiedener bedeutungen, die demselben laut zukommen, das bekannte beispiel taó angezogen (p. 24: dérober, renverser, atteindre, couvrir, un étendard, du blé, conduire, fonder aux pieds, le chemin). Die aus diesem dritten punkte, oder vielmehr aus dem combinirten ersten und dritten punkte, gezogene folgerung, versparen wir als hauptpunkt der abhandlung auf später. — Es wird dann ferner, wie schon erwähnt, zu zeigen versucht, daß diese drei charaktere allen übrigen sprachen in ihrem urzustande einst nicht weniger zugekommen seien, als noch jetzt dem chinesischen (s. 26fgd.)*). Und dann heißt es plötzlich (s. 41 ende): wenn diese bemerkungen richtig seien, so könne man in dem ursprung der sprache nichts geheimnisvolles mehr erblicken, als die dem menschen von gott gegebene sprachfähigkeit selber. Wir fragen erstaunt, in wie fern denn das vom verf. bisher gesagte zur aufhellung der frage vom ursprung der sprachen nur im geringsten beitragen solle oder könne? Das erste und dritte kennzeichen — das zweite gerade wird am aller kürzesten abgefertigt — sind so sehr an der oberfläche haftend, wie nur möglich, und von einer tieferen auffassung derselben findet sich bei unserem verf. keine spur; wir müssen also die ansicht des verf.'s vom ursprung der sprache jedenfalls in dem suchen, was er bei gelegenheit des dritten charakteristikons auf s. 22. 23 ungefähr folgendermaßen ausdrückt**): „Um sich“ — so etwa läßt er sich vernehmen — „rechenschaft zu geben von der weise, in welcher die bedeutungen unter die verschiedenen laute des chinesischen***) vertheilt sind, muß man sich an das erinnern, was bei einer lotterie vorgeht. Auf der einen seite befindet sich die große urne mit den nummern der billete, z. b. 20—30,000; auf der andern seite eine viel kleinere urne mit den gewinn-loosen, z. b. 450. Der inhalt der großen urne stellt uns die zahl der auszudrückenden ideen, der inhalt der kleineren urne die zahl der laute der chinesischen sprache dar. . . . Man zieht auf gut glück (au hasard) ein billet, welches eine idee darstellt, und zu glei-

*) Bei dieser gelegenheit wird auf s. 29fgd. der zweite punkt mit dem dritten in ganz wunderlicher weise vermengt.

**) Man vergl. dazu auch s. 17, 2ter abschnitt, wo sich hr. Benloew gegen die onomatopoeie auf das entschiedenste erklärt.

***) Man lasse nur nie außer acht, daß das chinesische dem verf. stets als reinsten typus einer primitiven oder primordialen sprache gilt.

ocher zeit ein billet, das einen ton darstellt, welcher in zukunft das zeichen dieser idee sein soll. Aber, abweichend von dem bei einer lotterie üblichen hergang, wird man das gezogene billet sogleich in die kleinere urne zurückwerfen, man wird den inhalt derselben von neuem mischen, um zur ziehung der übrigen nummern fortzuschreiten, bis man alle in der großen chinesischen sprache enthaltenen nummern erschöpft hat, wo ein beliebiger laut (tel ou tel son) 30, 50, ja sogar 80 ideen oder verschiedene dinge bezeichnet, während ein beliebiger anderer nur eine sehr kleine anzahl ausdrücken wird, und zuweilen, obgleich selten, nur eine einzige. Außerdem wird in der sprache, was bei einer lotterie nicht vorkommen könnte, dieselbe idee oft durch eine große anzahl verschiedener laute ausgedrückt, und dies trägt dazu bei, die vertheilung der ideen unter alle laute des chinesischen noch mehr vom zufall abhängig und unregelmäßiger zu machen“. Das also ist's: die sprache ein lottospiel, und wer's wohl begriffen hat, für den bleibt mit beziehung auf den ursprung der menschlichen rede nur noch ein mysterium bestehen: nämlich die sprachfähigkeit an sich, aber die stammt ja von gott her, und damit ist alles abgethan (s. 41 ende fgd., vgl. so eben s. 141). Wir enthalten uns jeder weiteren bemerkung über die vorgetragene lotto-spiel-sprach-ursprungstheorie; für wen es erst noch worte bedarf, um zu sehen, was davon zu halten ist: für den, fürchten wir, ist das wesen der sprache ein buch mit sieben siegeln.

Schlechter angewohnheit zu folge hat unsere anzeige schon wieder etwas viel raum in anspruch genommen, wir müssen daher den letzten theil der abhandlung (s. 43—48), worin die entwicklung agglutinativer und flectirender sprachen aus der einsilbigkeit durch den accent zu erklären versucht wird, bei seite liegen lassen; nur eine geistvolle etymologie können wir dem leser unmöglich vorenthalten: das griech. verbum *ἔχω* soll entspringen aus skr. *aham*, griech. *ἴω* und eigentlich bedeuten: faire du moi. Von allem anderen abgesehen, vergiftet der verf., beiläufig gesagt, dabei ganz zu erklären, wie denn in diesem falle *ἔχεις* zu der bedeutung käme: „du hast“, da es doch vielmehr heißen müßte: tu fais du moi, du gibst mir. Diese etymologie kann man nachlesen s. 41, anm. (1).

5. H. Chavée, *Les langues et les races*. Paris 1862. 8. 62 pgg.

Seitdem zuerst Franz Bopp, schon in der ersten auflage seiner vergleichenden grammatik*) in seiner klaren weise den unterschied der semitischen sprachen von den sanskritischen dargelegt hat: ist vielfach darüber gestritten worden, ob trotz der bedeutenden abweichungen ein gemeinschaftlicher ursprung für beide großen sprachclassen anzunehmen sei oder nicht. Beide ansichten rühmen sich sehr bedeutender wissenschaftlicher autoritäten als ihrer vertreter.

Hrn. Chavée's abhandlung: „*Les races et les langues*“ behandelt denselben gegenstand. Sie ist zufolge dem avant-propos (s. 6) eine umarbeitung der 1855 in der *Revue philosophique et religieuse* erschienenen, und in einem früheren bande dieser zeitschrift von Dieffenbach bereits angezeigten abhandlung desselben verfassers: *Moïse et les langues*. In einem außerordentlich belebten stile, der jedoch nirgends die wissenschaftlichkeit beeinträchtigt, trägt der verf. seine ansicht vor, die er auf s. 59. 60 folgendermaßen zusammenfaßt: „*En montrant comment le génie ariaque et le génie sémitique ont, chacun de leur côté, spontanément créé des étoffes lexiques diverses; en prouvant que chacune des deux races créatrices a opéré les combinaisons premières et les plus indispensables de ces étoffes d'après des procédés propres et diamétralement opposés à ceux de l'autre race, j'ai démontré scientifiquement, par des faits sans cesse vérifiables d'histoire naturelle du langage, la diversité originelle de la constitution mentale, et, par conséquent, de l'organisation cérébrale dans l'une et dans l'autre race; j'ai prouvé que les Ariens et les Sémites sont deux variétés primitives de notre espèce, j'ai prouvé la pluralité originelle des races humaines*“.

Was nun die art betrifft, in der hr. Chavée seinen gegenstand behandelt, so können wir wohl sagen, daß, abgesehen von manchen einzelheiten, in denen der verf. ihm eigenthümliche, von den gewöhnlichen abweichende, ansichten ohne nähere begründung hinstellt, seine abhandlung recht lesenswerth und sehr lehrreich zu nennen ist. Als einen punkt von großer wichtigkeit, der gewöhnlich bei vergleichung der semitischen und in-

*) Die betreffende stelle ist in die zweite auflage unverändert übergegangen, s. daselbst I, 195—197 und 201—208.

doeuropäischen sprachen ganz bei seite gelassen wird, heben wir hervor, daß herr Chavée auch die pronominalstämme beider sprachclassen gegenüberstellt und ihre verschiedenheiten scharf hervorhebt (s. 19—27 und besonders 37—44). Man vergleiche:

	indo-europ.:	semitisch;
Pr. pers. 1 ^{ae} pers.	ma	i
Pr. pers. 2 ^{ae} pers.	tu, twa	ka, k
Pron. reflexivum	swa	fehlt
Pron. demonstr.	{ ta }	hu, u, o, w, hi
	{ i }	
	{ a }	
Pron. relativum	ya	ç'a, ç'é, de, aç'er
Pron. interrog.	ka, kwa, ki	mi, ma

Auch bei besprechung der verbalwurzeln bringt hr. Chavée viel neues bei; wir verweisen jedoch auf die abhandlung selber.

Was nun die große streitfrage selbst betrifft, um die es sich handelt: so läßt sich voraussehen, daß dieselbe auch mit dem schriftchen des hrn. Chavée noch keineswegs abgeschlossen sein wird. Unsererseits möchten wir in beziehung darauf nur eins bemerken: Diejenigen, welche die möglichkeit, den semitismus und den sanskritismus auf eine quelle zurückzuführen, läugnen, haben bisher weit mehr dazu gethan, ihre ansicht zu begründen, als die verfechter der entgegengesetzten hypothese gethan haben zum beweis für ihre ansicht: jene haben die in die augen springenden, tiefgehenden unterschiede beider sprachclassen gründlich, ausführlich und im einzelnen dargelegt: diese erwidern mit der nur selten durch einige auf gut glück herausgegriffene beispiele unterstützten behauptung, die von den gegnern aufgezählten unterschiede seien nicht so groß, um ein zurückführen beider sprachclassen auf eine ursprüngliche einheit unmöglich erscheinen zu lassen. So aber nun wird die lösung der streitfrage wenig gefördert; wenn jemand semitismus und sanskritismus vereinigen zu können glaubt, wohlan! so begnüge er sich fortan nicht mehr mit dem bloßen protest gegen die gegnerische ansicht, begnüge er sich nicht damit, die möglichkeit zu verkünden, sondern nehme endlich einmal jemand den von den widersachern hingeworfenen handschuh auf, und führe den beweis im einzelnen und so, wie die heutige wissenschaft es verlangt!

Berlin, juli 1864.

Carl Arendt.

Vergleichende grammatik der griechischen und lateinischen sprache, von
Leo Meyer. Zweiter band. Erster theil. Berlin, Weidmannsche
buchhandlung 1868.

Der rüstige verfasser liefert uns hier den ersten theil seiner lehre von den griechischen und lateinischen wortstämmen, und bald soll dieser schwierige abschnitt des umfangreich angelegten werkes vollständig in unsern händen sein. Die auf diesem gebiete kundigen wissen, daß L. Meyer ein schüler und anhänger Benfey's ist, und Benfey's anschauungen, seine methode sind besonders im vorliegenden bande laut spürbar. Nicht nur ist dann aber doch M. in der auffassung mancher gesetze selbständig und stellt oft seine zweifel bescheiden, aber frei den scharfsinnigen, aber kühnen satzungen des meisters entgegen; sondern er hat namentlich auch das bedeutende verdienst, die concreten erscheinungen unter die gefundenen ausgangspuncte vielleicht nur zu massenhaft eingetragen zu haben, wobei mit vollem rechte auf Homer das hauptgewicht gelegt wird. Wir haben es nicht zu bedauern, daß gegenüber der sachten richtung von Schleicher, Curtius, Corssen auch diese sich geltend macht, welche, wie wir schon früher andeuteten, vielleicht nicht minder berechtigt ist.

Beim ersten capitel, der behandlung der abgeleiteten verba, hätte wohl Graßmanns aufsatz im eilften bande dieser zeitschrift eine eingehendere berücksichtigung verdient. In dem satze treffen Graßmann, Meyer, Curtius u. a. mit recht zusammen, daß die abgeleiteten verba mindestens ursprünglich durch das eingefügte y gekennzeichnet waren. Was den character dieses eingefügten i oder y betrifft, so sahen bis dahin vielleicht alle vergleichenden sprachforscher außer Schleicher darin mit Bopp den verbalstamm i oder yâ „gehen“. L. Meyer äußert über dessen wesen keine entschiedene ansicht, meint aber, daß jedesfalls nur ya, nicht -aya der factor aller verbalableitung, auch der causativa sei. Unter den sehr richtig aufgefaßten lateinischen frequentativa wird mutare als frequ. des unsers wissens als simplex nicht vorkommenden skr. mayatai aufgeführt. Wir sehen keinen hinreichenden grund es von movere zu trennen, mit dem es zunächst auch in der bedeutung stimmt. S. 17 sind mit claudicare u. s. f. die deutschen beschönigen u. ä. zusammengestellt. Und dagegen wäre nichts einzuwenden, wenn uns von der verf. mittheilt, daß diese deutsche bildung eine verhältniß-

Zeitschr. f. vgl. sprachf. XIV. 2.

mäfsig späte sei. S. 19 hat sich dann aber ein wirklicher fehler eingeschlichen, indem ergetzen als „wieder erlangen lassen“ ausgelegt wird. Heute noch bezeugen unsere landleute ihre theilnahme bei einem sterbefalle mit dem spruche: got ergetz-i-seid „gott ergetze euch das leid“, und die bedeutung „vergessen machen“ ist ja eben die ursprüngliche. Ob lavare für plavare stehe, ist nicht ausgemacht, da auch eine lateinische wurzel clu „spülen“ existirt und c vor l nicht selten geschwunden ist. Beim worte libare etc. ist es das erste mal, dafs M. der entstehung des lat. griech. b aus dem p des skr. causativs gedenkt, wenn auch nicht mit der bestimmtheit, mit welcher Benfey die gleichheit dieser laute ausgesprochen hat. Eine absolute entscheidung ist hier unmöglich. Sehr ansprechend ist die zusammenstellung des griech. *ἰάομαι* mit skr. *ishayatai* „er erfrischt, belebt“. Dagegen so wahrscheinlich, wie der verf., können wir das entsprechen von *τρομεῖν* und *timêre* für *trimere* nicht finden, während *tremere* mit seinen ableitungen daneben liegen. Es müßte eine mehr in die augen springende etymologie von *timere* gefunden werden, ehe wir von der annahme Kuhns, dafs dieses wort ein anlautendes s verloren habe, abgehen möchten. Eigenthümlich stehen in der zweiten conjugation die s. 24 aufgeführten *miseret*, *oportet*, *paenitet*, die ganz gewifs, nicht nur wahrscheinlich, auf nominalformen zurückführen; so eigenthümlich stehen sie da, dafs Graßmann geradezu sagt, sie müssen für *oportare* etc. gelten. Der syntaktische gebrauch heifst uns aber *oportet*, wohl eigentlich, wie ähnlich schon Bergk erklärte, „es wird zu theil“, von den übrigen trennen. *Miseret*, *paenitet me alicuius rei* finden, scheint uns, ihre treffendste analogie im ahd. *mih ist wunder*, *mih ist firwiz* u. ä. Grimm gramm. IV, 242 ff., wo unser dialect sagt: es nimt mi (mich) wunder u. s. f. Augere stellt M. s. 29 zu skr. *vañhatai*; es ist aber nicht zu läugnen, dafs dieses wort in einigem zusammenhange mit *augustus*, also mit skr. *ôg'as* steht und demnach auf eine wurzel skr. *vag'* (*vag'ra*), *veg*, *ug* zurückführt. Augere steht hier in demselben verhältnisse zu *ug*, wie *aurora* zu *ushas* u. ä. *Carere* hat schon die alte philologie zu der wurzel in *κείρεν* gezogen. Wie *candêre* wohl sicher zu *ξανθός* gehört, so ist die deutung von *censêre* aus derselben wurzel, wie sie Döderlein schon vorgeschlagen hat, nicht ganz ausgemacht. Verfehlt erscheint uns die vergleichung des lat. li-

cère mit got. leikan und skr. darç. Mulcere stellen wir zu skr. març. Den ansatz von debere, porcere, praebere (auch probere, über welches Lachmann zu Lucretius gesprochen, ist hinzuzufügen) meinen wir der nichtbeachtung der forschungen eines Lachmann und Ritschl zuschreiben zu dürfen. Spondere ist vermuthungsweise zu skr. chandas „lust, verlangen“ gestellt. Ueber dieses wort redet einlässlich Weber „über die metrik der Inder s. 3 ff.“ und weist es endlich der wz. skand, cand, lat. candere zu. Vergleichen wir bei Böhlingk-Roth die entwicklung der bedeutungen von wz. chad, chand, so empfiehlt sich Meyers deutung, nur hätte er spondere gleich zu skr. chadaya-mi „sich gefällig machen, anbieten“ stellen sollen. Da ch = sk und sp nicht selten für sk eingetreten, so stehen hier auch keine lautlichen schwierigkeiten entgegen. Ganz gewiss gehört zu diesem chand auch lat. sponte für spondte, sponste: auch im sanskrit heisst ja svacchandât sua sponte. Gegen die frühere ansicht von Benfey wird in neuerer zeit wieder die meinung mehr und mehr geltend, dass die lateinischen desiderativa auf -tûrio, -sûrio trotz der vokalkürze denn doch vom partic. fut. act. ausgehen, und das nimmt auch Meyer s. 38 f. als das richtige an. Immerhin bleibt eine schwierigkeit im laute da, wenn wir das vollgebildete participium zu grunde legen und nicht auf die subst. ag. auf tor sor zurückgehen. Eine form auf tûrio würde die sache entscheiden. Dass die erklärung von nutrire (s. 39) aus *νῶρεος*, die also theilweise mit derjenigen von Pott stimmt, sehr unsicher sei, deutet der verf. selbst an; aber noch kühner und ganz unwahrscheinlich ist der gedanke an einen zusammenhang von sepeire mit *εἰρεος*. Schon ehe Sonne seine ansicht, sepeire sei gleich vedischem saparyami „ehre“ veröffentlichte, theilten wir dieselbe einem collegen mit, und es muss ja an dem etwas wahres sein, worauf Drei ungefähr zu derselben zeit gekommen sind. Auch die vermuthung, dass sancire mit altbaktrischem çpenta „heilig“ zusammenhänge, will uns nicht eingehen. Dieses hat Benfey im S. V.-glossar treffend mit einem erschlossenen skr. çvânta gleichgesetzt. Warum denn sollen sacer, sancire u. s. f. wieder von wz. saç losgerissen werden, welcher sie Benfey in einer der anmerkungen zu seiner schätzbaren vedäübersetzung zugetheilt hat. Ebenso wenig durften lat. sentire und skr. cintayati als unzweifelhaft dasselbe aneinander gereiht werden, so sehr diese

wörter oft in der bedeutung zusammen stimmen. Cint führt doch unmittelbar auf cit, ein denominativum von éi, und dürfen wir bei diesem den verlust von anlautendem s voraussetzen, so entspricht ihm lat. scire. Ἀθροίζειν findet die rechte etymologie in ἀθροής, und wir brauchen nicht auf skr. adhara zurückzugehen. Lautliche bedenken halten uns auch ab der gleichsetzung von arthayati und αἰτέω, αἰτίζω beizustimmen. Wenn wir avidus, avere von wz. av vergleichen, so scheint es uns nicht ungereimt ein αἰτης, αἴτης im sinne von „heischer“ anzunehmen und daraus jene V. V. herzuleiten. Wir kennen wohl die prakritischen übergänge von ar in ê; aber etwas ähnliches aus dem griechischen fällt uns nicht bei. Fein aber ist die deutung von πιδέω aus wz. pî (pîyati), die sich im got. fijan so klar widerspiegelt. S. 60 ff. tritt M. der von Ahrens u. a., zuletzt wohl von Kuhn (Z. 11, 310) aufgestellten und vertheidigten ansicht bei, daß das τ im präsens von θάπτειν u. s. f. aus ursprünglichem j sich entwickelt habe, was Pott, Schleicher und Curtius beharrlich läugnen. Der verf. argumentiert besonders damit, daß eine schöne anzahl abgeleiteter wörter eben solches τ an der stelle des erforderlichen y zeigen, so χαλεπτειν, χερνιπτισθαι u. a. Aber die vorgebrachten denominativa dürften sich nach einer schärfern kritik ziemlich vermindern und also der beweisenden fälle nicht gerade viele übrig bleiben, so daß einer falschen analogie gefolgt schiene. Der physiologische vorgang, durch welchen aus πj, qj, βj ein πτ erwüchse, ist und bleibt bedenklich. Ueber die latt. verba plecto, flecto, necto, welche Curtius entgegengehalten hat, äußert sich M. nicht, nicht über die deutschen briste, brite, flihte, fihte, die ihr t in der conjugation behalten. Was die einzelnen beispiele betrifft, so ist die anknüpfung von ἄπτω an skr. sag' zu dem allerdings gothischen gasakan gehört, noch sehr fraglich. Daß s. 68 πορφύρεω mit indischem bhûrñi, bhuranyati zusammengestellt wird, mag richtig sein, und auch lat. furere mag hieher gehören. Freilich ist lat. f ein neckischer laut und liefse ebenso den zusammenhang mit griechischem θορσις (Curtius) und mit ghar (Corssen) zu. Ueber oportet, das nach s. 69 „wahrscheinlich unmittelbar mit ὀφείλλειν „schuldig sein“ zusammengestellt werden muß“, ist schon gesprochen. Hier bringen wir nur noch aus Lachmann zu Lucretius s. 52 in erinnerung, daß oportet wesentlich ein gerichtliches verbum ist. Auch über

sepelire ist schon gehandelt. Scharfsinnig wird s. 70 consulere für consuliere auf consul und dieses auf censere zurückgeführt. Wir fürchten aber die bedeutung von consul und von consulere widerstreiten; oder kann consulere gleich einem consulare heißen „den berather und zum berather machen“? Und ist denn consul „der rath“?

Von s. 80 bis zu ende des bandes füllt nun die noch nicht vollendete darstellung der nominalbildung. Der verf. strebt dabei eine organische ordnung an, wie sie besonders durch Benfey, theilweise durch Kuhn und Aufrecht vorbereitet worden ist. Nur verfährt Benfey viel consequenter in der entwicklung einer reihe von bildungsmitteln aus einem einzigen ursprünglichen elemente; L. Meyer äußert gar nicht selten, er reihe die fraglichen suffixe um natürlicher verwandtschaft willen aneinander, ohne behaupten zu wollen, es seien die einen unmittelbar aus den andern hervorgegangen und sie seien in etwas umgebildetem lautgewande dieselben. Ist auch hier noch manches recht dunkel, wird es vieles auf immer bleiben, so sind denn doch trotz den einwendungen so hervorragender sprachforscher, wie Curtius und Schleicher, einige hauptresultate der auf die vedensprache gestützten untersuchungen von Benfey und Kuhn nach unserer ansicht unumstößlich. Selbst diejenigen aber, die am meisten spalten, werden doch gegenüber dem reichthum der begriffswurzeln nur eine verschwindend kleine zahl von suffixen herausbringen; und sollen denn diese formenden theile nicht auch eine geistige und lautliche entfaltung haben können? Wir müssen es uns versagen, hier all die kleinen abschnitte, einen nach dem andern, zu verfolgen und greifen wieder nur einzelnes heraus. Seit s. 85 bemerkt der verf., daß in sehr vielen fällen und namentlich oft im singularen ablative das lateinische zur zeit seiner blüthe den unterschied mache, daß es die wirklichen participialformen als grundformen auf *nt*, die adjectivischen *participia* aber wie grundformen auf *nti* behandle, und vergleicht damit, wie er meint, sehr analoge erscheinungen im deutschen. Da hätte schon der umstand bedenklich machen sollen, daß ein solcher freilich gar nicht consequent durchgeführter unterschied erst zur zeit der blüthe des lateinischen sich aufthut, d. h. daß in älterer zeit alle diese ablative auf *ē*, *ei*, *ī* ausgingen. Viel auffallender ist denn doch die unterscheidung — freilich auch gar nicht eine durchschlagende — zwischen dem substantivisch und adjectivisch ge-

brauchten genetivus pluralis der wörter auf -nt. Aber auch diese erscheinung wird im lateinischen ganz anders zu erklären sein als im deutschen. Mindestens nicht zweifellos sind die s. 87 und 88 mitgetheilten deutungen von mons aus mahant, des deutschen Berg aus skr. brhat, front aus fruont, font aus *φῶντα*. — Rücksichtlich des sogenannten part. fut. pass. im lateinischen kehrt Meyer (s. 91 ff.) zu der ansicht von Bopp zurück, daß es eine aus dem particip. imperf. erweiterte form sei, ohne jedoch, so viel wir sehen, neue beweise für diese meinung beizubringen. Dies ist eine der kaum je mit bestimmtheit zu lösenden fragen; aber ihre etymologische behandlung hat uns denn doch eine rechte einsicht in das wesen der eigenthümlichen form und in deren syntactische verwendung eingebracht. Daß *ἀπιδείκxeros* (s. 92) für *ἀπιδέκxeros* stehe, ist uns sehr unwahrscheinlich. Beachtenswerth ist aber die s. 93 f. über die griechischen wörter auf -ατος, -οτος, -ετος und selbst -ετης geäußerte ansicht. Nachdem das gerundium in der angegebenen weise aufgefaßt worden, ist die darstellung der adjectiva auf -idus unter demselben gesichtspuncte selbstverständlich. Nūdus wird gut als eine aus *no*gvido zusammengezogene form aufgefaßt, und ähnlich crudus gedeutet. S. 99 ff. kommen die schwachen participialformen auf et u. s. f. im lateinischen und griechischen zur sprache, wie sie unzweifelhaft existierten. Da wird *necesse* als ein aus part. *necet* durch suff. *to* oder *ti* gebildetes wort aufgefaßt. Ueber die verschiedenen formen dieses wortes *necessus* (alter genetivus), *necessum* (nominativus und accusativus) und *necesse* spricht Lachmann zu Lucret. s. 396 ff. *Necesse* scheint nur verstümmelung von *necessus*. Anders, als es von Bopp, anders auch, als es von Benfey geschah, werden s. 99 die wörter *milet-*, *vêlet-*, *pedet-*, *equet* u. a. erklärt. Bei *milet-* wird „kämpfend“ als bedeutung ohne erklärungs beigesezt, bei *pedet-* bemerkt, daß es vielleicht mit dem indischen *padjat* ganz übereinstimme, bei *satellet*, daß es etwa einem altindischen *sam-tar-yant* „mitgehend“ entsprechen würde, bei *pariet* es heiße wohl zunächst „absperrend“. *Alet-*, das nicht erwähnt wird, müßte dem *equet* gleichgestellt werden. Diese deutung ist sehr beachtenswerth. Zu *pedet-* stimmt auffallend altdeutsches *fendjo*. Viel mehr widerspruch möchte die auf den folgenden blättern behandelte gleichstellung von lat. und besonders griech. formen auf -δ mit solchen auf t finden.

Auf einen, berücksichtigt man die vedensprache, unlängbaren zusammenhang der suff. -as, griech. *ος*, lat. -us u. s. f. mit -at hat unsers wissens zuerst Kuhn hingewiesen. Der verf. wagt es nun, wie schon gesagt, zunächst nach Benfey's vorgang eine weitere bunte reihe von suffixen an -at -ant mindestens in der folge der darstellung anzuknüpfen. Dafs damit zu viel unter einen hut kommt, läugnen auch wir nicht; aber dafs umfangreichere sippen von suffixen existieren als sie von vielen neuern sprachforschern angenommen werden, das ist nicht nur erklärlich, es ist bestimmt nachweisbar. Auch ein so besonnener sprachforscher, aber zugleich einer der besten kenner der vedensprache, wie Aufrecht, läßt aus der form -ant die gestalten -at, -as, -an, zuweilen -a; -it, -is, -in, zuweilen -i hervor-
geben u. a. m. Unter den von M. beigebrachten beispielen ist natürlich nicht die erklärang aller, die überhaupt erklärt sind, gleich sicher. Schon anderwärts wurde die vergleichung von *χρῶρ* mit color mit recht beanstandet. S. 110 war *genos* im lateinischen statt *genus* nicht erst zu folgern, es ist *opos* aus den inschriften schon ziemlich lange bekannt. *Τεῖχος* ist nach Benfey Or. und Oc. II, s. 331 mit skr. *dêhî*, *dêha* verglichen und das, meinen wir, mit recht. Eine längst aufgestellte gleichung von skr. *vakshas* mit *pectus* ist doch immer noch nicht bestimmt bewiesen. Wir machten schon früher darauf aufmerksam, dafs Ritschl an einen zusammenhang von *pectus* mit *pecten* dachte. Für die erklärang von *sedēs* etc. s. 117 ist mit recht in neuerer zeit die ansicht von Bopp zu ehren gekommen und auch hier vertreten. Genauere kenntniß der neuern forschungen auf dem gebiete des lateinischen hätte den verf. über die stellung der endungen -es, -is, -a sicherer urtheilen lassen. *Χείρς*, *vîlis*, got. *vairsizan* — mögen wirklich eng zusammenhangen; aber sehr problematisch ist das unmittelbare zusammengehören von *pumans* und *pubes*, *puber*, s. 120. Mit der darstellung des infinitivs im lateinischen sind wir im ganzen genommen heute noch einverstanden. Dafs der ausgang auf -ē statt *î* gegen seine dativnatur keine einsprache macht, ist jedem klar, welcher weifs, dafs im altlateinischen dieser casus auf *ê*, dann auf *ei*, *î* oder *ë* auslautete. — Für den streitigen übergang eines *n* in *r* zunächst vor *t* sind in der einleitung zu dem abschnittchen über die suff. *ar* und *art* manche beispiele angeführt. So wird auch mit Benfey altlat. *assir*, griech. *ἄαρ* „blut“

für gleich skr. *asan* angenommen, und ebenso *sanguis*, *sanguen* mit skr. *ásrj* vermittelt. Wenn s. 129 *πσιπαρ* aus *πεπαρ* erklärt und ihm lateinisches *pariet* gleichgesetzt wird, so hat vielleicht der verf. an seine eben angeführte deutung von *pariet* nicht mehr gedacht. *Πσιπαρ* seil ist 130 vermuthungsweise mit *parvan*, knoten, verbindung als dasselbe genommen. Dazu stimmt freilich die bedeutung nicht sonderlich. Auf s. 132 u. s. f. reiht sich die behandlung der suffixe *an*, *ân* u. s. f. an. Da kommen nun namentlich auch die schwierigen griechischen feminina auf *ω* zur sprache, welche bekanntlich von Benfey und Meyer aus *-ονι*, *-ονια* erklärt werden, eine erklärang, die uns die sonderbare deklination dieser nomina am ehesten begreifen läßt und noch nicht widerlegt ist. Unter den beweis, daß im lateinischen manchmal *m* statt eines ursprünglichen *n* eintrete, ist *quisquam* gegenüber indischem *kaçcana* aufgeführt. Für die nichtkenner des altindischen hätte die grundbedeutung von *kaçcana* mit einem worte erklärt werden sollen. Uebrigens kann denn doch *quisquam* einfach vom lateinischen aus aufgehellt und *quisquam* „irgendwie einer“ übersetzt werden. *Praecon* ist allerdings aus *praevocon*, wie *praedon* aus *praehidon*. — Da in der vedensprache nicht ganz selten stämme auf *-a* neben solchen auf *-as* erscheinen, so überrascht es nicht, nun die suffixe *-a*, *-ê* u. s. f. im anschlusse an die bisher aufgeführten gestalten behandelt zu sehen. Auf s. 147 wird *ῥέτης* in gemeinschaft mit skr. *vatsa* gesetzt, dieses *vatsa* als aus *vatasa* verengt angenommen und ein altes *vatas* erschlossen. Damit ist das lautliche bedenken von Curtius gehoben, und auch die spätere bedeutung von *ῥέτης* macht keine schwierigkeiten. Zur vollen zustimmung könnte uns aber erst der nachweis der etymologie von *vatas* bewegen. Wie verhalten sich *vetus* und *ῥέτης*, wie *vatsara* und *vatsala*? Kühn ist der gedanke (s. 150 f.), daß das skr. *n* in *balaina*, *balânam* u. s. f. noch ein rest des einstmaligen suffixes *-an* sei. Wohl aber ist es der überlegung werth, ob die einschiebungen von *i*, *n* neben vielfach in den veden erscheinenden einfachen formen wirklich neue der durchsichtigkeit dienende elemente seien. Meyer kommt noch mehrfach auf diese erscheinung zurück, aber immer nur so, daß er sie in aller kürze abthut. S. 162 ff. kommt das suffix *-i* in frage, das entschieden und nachweisbar oft aus einer vollern form entsprungen ist, wie es auch Corssen willig einräumt. Daß auch

nomina ohne suffixe (s. 169 ff.) sehr häufig aus solchen mit suffixen verstümmelt seien, ist schon nach dem allgemeinen gange der sprache wahrscheinlich, concrete fälle im griechischen und lateinischen haben die philologen längst aufgefunden, am umfassendsten hat den gegenstand aber der verf. früher schon in dieser zeitschrift behandelt. Von dem hier mit aufgeführten merx hat Ritschl nachgewiesen, daß es sich von merces durch mercis hindurch bis zu mers verflüchtigen konnte. Daß *χεῖρ* mit skr. *kara* (172) dasselbe sei, ist sehr unwahrscheinlich; wie unser deutsches hand wird es vielmehr die „fassende“ bezeichnen. Aber *grex* wird sehr treffend zu *λόχο* (aus *γλόχο*) und altind. *grhá* gestellt. Zu *δῶμο-* *damá-* *δῶ* konnte auch vedisches *dam-pat* genannt werden. *Fac-* (175) können wir nicht mit einiger bestimmtheit oder auch nur wahrscheinlichkeit zu *δαιδ-* stellen. Sinnig und lautlich gerechtfertigt ist die vergleichung von *clemens*, deutschem *huld* u. s. f. mit skr. *çrat* in *çrad-dadhâmi*, *credo*. Würde sich der verf. etwas mehr um die neuern funde auf dem felde des altlateinischen kümmern, so hätte er s. 177 *praed-* nicht bloß als wahrscheinlich mit *prae-vad* gleich genommen.

Mit s. 178 ff. beginnt eine noch sehr streitige partie in der behandlung der nomina auf *-ana* etc.; aber auch hier möchten selbst die gegner doch manche schöne zusammenstellung finden. Für *immânis* (189) bleiben wir bei der ableitung der alten grammatiker; denn seine grundbedeutung ist „schrecklich, fürchterlich“. Die vergleichung von *omnis* mit got. *ibna-* „eben, gleich“ ist mindestens nicht unwahrscheinlicher als die herleitung von skr. *amâ*. Am schlusse des abschnittchens über das *suff. -na* stellt der verf. die auch von andern längst ausgesprochene und uns unwiderleglich scheinende vermuthung auf, daß in *fundus*, *unda* etc. *n* durch assimilierenden einfluß eines ursprünglich suffixalen nasals in das wortinnere getreten zu sein scheine, wonach dann der suffixale nasal selbst aufgegeben wurde. Das 204 genannte *παῦλος* darf wohl von dem altdeutschen *balo* f. *balwa-* nicht getrennt werden, hat demnach ein wurzelhaftes *l* und ableitendes *μ*. Dagegen möchte in *ἄλγεθ-λο* (205) das *θ* wurzelhaft sein. Ueber die latt. *quâlo-* und *tâlo* ist von prof. Schwabe in seinem trefflichen schriften „de diminutivis“ ausführlich gehandelt. *Εὐλή* gehört bestimmt nicht unter die *l*-ableitungen, liegt doch nicht der mindeste grund vor von *Cur-*

tius' erklärungs dieses wortes abzugehen. Wie für den übergang von n in l früher, sind s. 206 ff. beispiele für den übergang von n in r aufgeführt. Zum klarsten gehört hier das femininum auf vari neben dem masc. auf -van im sanskrit, für alle übrigen fälle gilt nur mehr oder minder wahrscheinlichkeit, wenn z. b. ἡμαρ mit ind. dyāvan, dirus vermuthungsweise mit δαιρός verglichen wird.

Eine neue reihe von suffixen wird s. 218 ff. besprochen, nämlich jene, an deren spitze vant steht, welches sich dann wieder in eine ansehnliche zahl von nebenformen spalten soll. Und für einige dieser nebenformen ist dieser process ausgemacht. Fraglich ist hier namentlich für das lateinische die berechtigung des überganges von r in b, also ob tuber, jubar, palpebra, membro, -bili -bula etc. hieher gehören. Uns scheinen die adjectiva auf -cer, die substantiva auf cro- für Corssens deutung zu sprechen. Τηλύ-γερo ist 255 aus tānva- erklärt „leiblich, selbsterzeugt“, wie skr. tanuja, tanūja sohn u. s. f. Wir fürchten, daß der gebrauch des wortes dieser scharfsinnigen erklärungs widerspreche; die möglichkeit aber wollen wir nicht läugnen, den ersten theil von τηλύγερoς von der wz. tan abzuleiten, welche auch im lat. tener zu grunde liegt. Auf s. 258 ist manus im sinne von „menge, schaar“ offenbar falsch an goth. managa „viel“ gehalten; das griech. χείρ erscheint ja ganz in derselben bedeutung. Eine eigenthümliche, näherer prüfung wohl werthe ansicht stellt Meyer s. 258 f. über die nomina auf -evς auf, daß dieses ein ursprüngliches -ava vertrete, da in der that -ηφος im griechischen genetivus aus ursprünglichem yu sich nicht erklären läßt. Die einerleiheit der bildungen auf -vant und -mant und was sich daran anschliesst, ist freilich nicht so ausgemacht als es manchen scheinen möchte, aber, betrachtet man die von Benfey und Meyer beigebrachten beispiele, erwägt man den mundartlichen wechsel von v und m, so ist sie sicher nicht leichtsinnig statuiert. Aufrecht, der in seinen Unādi-affixen smant als grundform für mant ansetzt, äußert sich über deren wesen mit keinem worte. Das ist gewiß dem verf. selbst klar, daß die vergleichungen der griechischen und lateinischen wörter auf s. 262 nichts weniger als völlig sicher sind. Carmen ist s. 266 ohne grund wieder auf canere zurückgeführt, während im sanskrit çasman besteht; die zusammenstellung von german = skr. janman ist eine sehr unsichere. Treffend schiene

die deutung von omen aus oemen (oculus), wenn die überlieferung osmen irrig wäre. Wir leiten das wort auf denselben stamm zurück, der in ausis, auris lebt, und vergleichen o in der bedeutung mit ahd. hleodar. Dafs sich fames (s. 272) an φαγεῖν „essen“ anschliesse, ist im höchsten grade unwahrscheinlich, und χάρις bietet uns ja eine unwidersprechliche analogie. Verfehlt wird auch sein cumulus auf skr. wz. ci (273) zurückzuführen. Oder soll auch g. hiihna dahin gehören? Sehr bedenklich ist ferner die zusammenstellung von flamen mit skr. brahmán. Neben aedes „die feuerstätte“ findet denn doch wohl der „zünder“ mit recht seinen platz. Auf s. 277 u. s. f. ist der griechische infinitivus auf -μεναι etc. behandelt, wobei freilich auch einige kühne annahmen unterlaufen. So viel wir wissen, hat zuerst Madvig opusc. acad. alt. s. 239 f. die lateinische imperativform -minor (s. 291) aus dem feldo geschlagen. Aufrecht hat goth. auhns (293) richtiger mit der form ačan verglichen. Sublimis (297) gewinnt vielleicht neue bedeutung für den verf., wenn er weifs, dafs die alte form für sublime „in die höhe“ sublimen d. i. sub limen ist. Das schlafscapitel dieses bandes bildet die behandlung der nomina auf ta u. s. f. Sonderbar wird hier s. 317 manifestus als mit einem participium von bhas „leuchten“ zusammengesetzt angesehen. Der römische sprachgebrauch läfst uns an der bedeutung „handgreiflich“ nicht zweifeln, und die herleitung aus fendo ist in bestem rechte.

Am schlusse verzeichnen wir noch die druckfehler, die uns aufgestossen sind. S. 3 z. 10 rignan, s. 30, 9: herzorquellen; 11 squallere; s. 32, 5 v. u. libérare; s. 65, 1 v. u. ich reise; s. 98 z. 15 v. u. vocativ statt locativ; s. 139, 1 nach statt nahe, ibid. med. γράσων Schutz; s. 198, 6 ferher; s. 297, 17 v. u. aufwärts geboren; s. 318, 7 v. u. detal.

Zürich, im februar 1864.

H. Schweizer-Sidler.

signum.

Seitdem ich die überzeugung gewonnen habe, dafs lat. gn in der mitte der wörter wie im deutschen eine verbindung zweier nasale ist, und dafs deshalb weder ggn noch ngn geschrieben

wird, agnosco, cognosco, ignosco, seitdem bin ich auch zu der erkenntniß gekommen, daß die einzig richtige deutung des wortes signum die von Pott schon in der ersten auflage der etym. forschungen gegeben ist, also signum statt *singnum wie ignarus statt *in-gnarus steht und sich vom skr. sañjñā f. nur durch das geschlecht unterscheidet. Nach Bopp bedeutet sañjñā: 1) cognitio, 2) animus sui conscius, mens sana, 3) nomen, appellatio; nach Benfey: erkenntniß, verstand, besinnung, kennungszeichen, zeichen; es kommt also dem lat. signum auch in der bedeutung möglichst nahe. Den ersten bestandtheil des lateinischen worts finden wir anders angewandt, aber in derselben form wieder in simplex, singuli, sincerus, den zweiten in gleicher form und bedeutung in benignus, malignus (s. Benfey in d. zeitschr. VIII, 76).

γερ = yam.

Zu meiner neulich gegebenen ableitung des lat. amāre neben emere aus der wurzel yam findet sich eine interessante parallele auf griechischem boden. Die hesychischen glossen ἀπόγεμε· ἀπέλκε Κύπριοι und ὕγγεμος· συλλαβή. Σαλαμίνοι, wozu Curtius grundz. II, 321 vermuthungsweise auch das homerische γέντο zieht, gewiß mit recht, zeigen uns eine griechische wurzel γερ = yam; schwerlich darf man aber γάμος, γαμέω, γαμβρός von dieser wurzel (und dem skr. yama n. paar, yāmātr̥ eidam) des lat. gener wegen trennen, dessen n statt m sich ganz so verhält wie in tenebrae neben skr. támas und tamisra n., támisrā f. Habe ich nun mit meiner obigen vermuthung recht, so verhält sich

emere : amāre = γέντο : γαμέω.

Dec. 63.

H. Ebel.

Furca.

Furca hat im wesentlichen folgende vier bedeutungen. Es bezeichnet erstens ein zweizackiges instrument, z. b. eine heugabel, Varro r. r. I, 49. Sodann einen am oberen ende mit zwei zacken versehenen pfahl zu verschiedenem gebrauche, besonders einen weinpfl, z. b. Varro r. r. I, 8 subijciuntur uvae furcillae;

so verbindet Vergil georg. II, 359 furcas valentes mit sudes, ibid, I, 265 furcas bicornes mit vallos; bei Livius I, 35 sind furcae die pfähle eines gerüsts, 38, 7 die pfähle zum stützen der erde beim minieren. Wie nun *στανρός* von der ursprünglichen bedeutung des pfahles zu der des kreuzes übergeht, oder von *σκόλωρ* sich *σκολοπιζεσθαι* „angepfählt werden, an den galgen kommen“ ableitet, so erhält furca als dritte bedeutung die des galgens. Paullus s. v. furcilles sive furcilla, quibus homines suspendebant; vergl. die verbindungen in furcam damnare, tollere, suspendere, furca figere. Einen solchen galgen, bestehend aus zwei oder drei zusammengefügtten hölzern, trugen besonders sclaven zur beschimpfung und zur strafe, woher der name furcifer. Die vierte bedeutung unseres wortes endlich ist „engpafs“, vgl. furcae, furculae Caudinae. — Ueber furca handelt zuletzt Corssen krit. beitr. 176; er geht von der bedeutung „stütze“ aus, in der es sehr wohl von wz. dhar sustinere herkommen könnte, doch wird diese ableitung offenbar nicht allen bedeutungen des wortes in genügender weise gerecht. Ich stelle dasselbe zunächst zu *χάραξ*, zu dem es lautlich und, wenn wir die verwandten herbeiziehen, auch in allen bedeutungen zu passen scheint. Die erste „gabel, zweizackiges instrument“ ergibt sich aus der grundbedeutung von *χαράσσω* „spitzen, schärfen, zacken, zähnen“, woher *χαρακτός* „gezackt“, auf einfache weise. *χάραξ* ist „spitzpfahl, schanzpfahl, weinpfahl“. Dafs der schanzpfahl, für den im lat. vallus im gebrauch war, auch mit furca sachgemäfs bezeichnet werden konnte, zeigt Varro l. l. IV, 24: vallum, quod singula ibi extrema bacilla furcillata habent figuram literae V; in der bedeutung „weinpfahl“ stimmen furca und *χάραξ* überein, vgl. auch *χαρακτὸν ἀμπέλου*. *Χαρακίζειν* heifst „befestigen besonders mit kreuzweis übereinander liegenden spitzpfählen“, daher überhaupt „kreuzweis übereinander legen“. Dieser sprachgebrauch führt zur dritten bedeutung von furca über. Zwar ist *χάραξ* selbst nicht „galgen“; doch scheint das lateinische mit dieser begriffsentwicklung nicht allein zu stehen. Das goth. galga *στανρός* hat man verschieden erklärt. Jac. Grimm nimmt „aufwinden“ als grundbedeutung an und leitet es von *ελκεν* ab, Benfey wurzell. II, 290 bringt es mit ahd. kēran, drehen, in verbindung. Durch das deutsche selbst wird das wort nicht ganz klar, doch stellt schon Diefenbach goth. wörterb. II, 386 wegen des alten deutschen galgenbrunnens als möglich hin, dafs „ge-

rüste, stangen“ die grundbedeutung sei, und stellt im nachtrage II, 744 als urverwandt lit. žalga f. stange hinzu. In betreff der vierten bedeutung endlich ist eine doppelte annahme möglich; entweder erhielten die furculae Caudinae ihren namen davon, daß sie von weitem einer furca glichen, oder der begriff des engpasses ging aus der grundbedeutung der wurzel in derselben weise hervor, wie bei dem nur anders weiter gebildeten *χαράδρα*. Die lautliche vermittlung von *χάραξ*, furca, galga, žalga ist nicht schwierig. Wie schon Benfey wurzellex. II, 345 annahm, ist das eine *u* von *χάραξ* als vocaleinschub zu betrachten wie in *αὔλαξ* neben *ᾠλξ* von w. *√alx* (Walter d. zeitschr. XI, 433), in *σπάλαξ* gleich *σκάλοψ* von w. *√kaln* (Curtius gramm. II, 266), in *φύλαξ* neben *φύρκος* goth. baurgs (Walter d. zeitschr. XII, 384), in *παλάσσω* neben spurco skt. *spṛçati* (Walter d. zeitschr. XII, 407), in *μαλάσσω* neben lat. mulceo, skr. *mṛçati*. Die gothische media nach der liquida steht auf gleicher stufe mit der von bairgan.

Colberg.

Froehde.

mlāpayāmi, βλάπτω.

Curtius (grundz. II, 115) hat *βλάπτω* auf *mlāpayāmi* zurückgeführt, „das freilich nicht vorzukommen scheine“. In gleicher weise war auch Benfey gr. wurzell. I, 524 auf eine hypothetische wurzel *mlap* zurückgegangen, hatte aber doch die herleitung von wz. *glap* offen gehalten. Ebenso ist Max Müller in der kürzlich erschienenen zweiten series seiner lectures on the science of language p. 329 auf dieselbe vorausgesetzte wurzelform *mlap* zurückgegangen, um daraus *βλάπτειν* zu erklären. Der Atharvaveda zeigt nun an ein paar stellen (ich habe mir deren zwei verzeichnet) das vorausgesetzte *mlāpayāmi* und der zusammenhang, wenigstens der ersten, erhebt auch die gleichstellung in der bedeutung mit *βλάπτω* zu voller gewißheit. A. VI, 66:

nīrhastāḥ çātrur abhidā'sann astu yé sēnābhīr yūḍham āyānty
asmān |

sāmarpaye 'ndra mahatā' vadhēna drā'tv eshām aghahāró vi-
viddhah || 1 ||

ātanvānā' āyāchantò s syanto yé ca dhā'vatha |

nīrhastāḥ çatrava sthané 'ndrò vo s dyā páráçarait || 2 ||

nirhastāḥ santu çátravò ' ŋgai'shām mlāpayāmasi |

āthai'shām indra védāṃsi çataçó vi bhajāmahai || 3 ||

„Handlos sei der feind, der uns angreift; die da mit heeren im kampf uns angehn, triff mit gewaltigem geschofs, Indra! verwundet laufe davon das haupt der räuber! 1.

Die ihr laufet spannend, zielend, schiefsend, handlos seiet ihr feinde! Indra vernichte euch heut! 2.

Handlos seien die feinde, ihre glieder schwächen wir; so mögen wir, Indra, ihre schätze hundertfach erlangen. 3“.

Die zweite stelle findet sich Ath. VII, 90. 1. 2:

āpi vṛçca purāṇavád vratáter iva gushpitām |

ójo dāsásya dambhaya || 1 ||

vayāṃ tād asya sámabhṛtaṃ vāsv indreṇa vibhajāmahai ||

mlāpayāmi bhrajāḥ çibhrāṃ vāruṇasya vraténa te || 2 ||

Die drei ersten zeilen sind = Rv. VIII, 40. 6 (nur vibhajemahi dort statt -jāmahai), an die sich nun unser mlāpayāmi u. s. w. anschliesst: āpi vṛçca reifs' ab, hau' ab, dambhaya schädige, lassen auch für mlāpayāmi eine ähnliche bedeutung wie oben vermuthen, da aber bhrajāḥ (bhrájas, parox., heisst feuer, glut vergl. Vāj. S. XV, 5 und vāṭabhrajas Ath. I, 12. 1) und çibhram mir dunkel sind, so muß diese stelle einstweilen unberücksichtigt bleiben. Aber jene erste genügt auch schon für die gleichstellung mit βλάπτω, da aṅgā (f. aṅgāni) mlāpayāmi sich genau an die homerischen wendungen βλάπτειν γούνατα, βλάπτειν τινὰ κελύθου, βλάπτειν φρένας anschliesst; da mlāpayāmi ferner causalform zu mlai (marcescere, languescere) ist, so erklärt sich auch der accusativ bei βλάπτω aufs beste.

A. Kuhn.

1) Die subst. neutra auf -ir im plur.

Zur gramm. I, 622.

Ich will „die merkwürdige anschiebung der silbe -ir“, wie sie Grimm nennt, zu erklären versuchen. Sollte vielleicht auch dem singular die schon im gotischen abhanden gekommene silbe -is angehaftet haben? so daß die noch im althochdeutschen vorhandenen charir, cherir, chalpir, chrûtir, eigir, harir, hûsir, bredir (rotae), brindir, krepir,

lempir u. s. w. urdeutsch im sing. charis, chasis, kvasis, chalpis, chrutis, eigis, haris, husis, hradis, brindis, krabis, lambis gelautet hätten? In der schwäbischen mundart hat das volk „dés dings dâ“ das ding oder die dinger da, was offenbar eine alte versteinerte form sein dürfte = dingis; „pita pingis par“ oder patei pingis par. Hierbei fällt noch schwerer das althbayrische ær, ovum, sing. nom. in's gewicht. Der Bayer kennt kein æ wie der Schwabe, sondern ær, was haarscharf altes aigis ist. So werden auch die an -ir angefügten genitiv- und dativendungen, von Grimm nicht erklärt, zu erklären sein. Der wechsel von r und s bedarf keiner nachweisung. Oder sollte nicht die bildung auf -ir im nordischen auf ganz analoge weise vor sich gegangen sein wie im althochdeutschen? Ich mache auf die erscheinung aufmerksam, daß im althochdeutschen nur die form -ir sich zeigt und diese gerade jenen hauptwörtern zusteht, die nach balgs abbeugen. Die wörter mit -ir würden demnach alle ursprünglich der i-declination angehören und der plur. -ir erscheint im bayer. ær, ei in den singular heraufgenommen, eine echt bayerische eigenheit; der Bayer macht es mit den schwachen formen auf n gradeso, der nom. plur. muß zugleich den nom. sing. abgeben z. b. kalm, die kalbe und die kalben u. s. w.

2) Wechsel der IV. und V. classe der starken zeitwörter.

Die ahd. snīwan, skriwan, skrīan, skrijan haben im partic. praet. strichweise oberschwäbisch, besonders in der sogenannten Göge bei Saulgau, gegen den Bodensee hin gschnaua, g'schraua neben g'raua „s hât mi gr'aua“. Das ahd. briuwan lautet allgemein schwäb. part. praet. g'ruie „s hat mi gruië; wogegen Bayern die schwache form „g'rait“ hat. Die form grijë erscheint seltener neben gruië.

3) Participia depon. (part. praet. act.).

Eigenthümlich sind die schwäbisch allgemein üblich partic. depon. aügeszë (ungesehen), andrunggë (untrunken), aügschlâfë (ungeschlafen), aüpredigët (ungepredigt habender) etc.

München.

Birlinger.

Zur geschichte altd deutscher declination.

Die eigennamen sind zu etwas besserem da, als in der paradestellung zu stehn, wie sie das wörterbuch aufweist. Deshalb liefs ich im vorigen jahre mein buch „die deutschen ortsnamen“ erscheinen, welches das sein und werden dieser namenklasse nach allen seiten hin erwägen und zugleich darstellen soll, wie weit unsere sichere erkenntnifs auf diesem gebiete geht und welche probleme noch in unseren tagen hier der lösung mehr oder weniger dringend harren. Aber manches mußte in diesem buche seiner art und seinem umfange nach nur angedeutet werden; nähere ausführung wurde einzelforschungen vorbehalten. Dahin gehört namentlich die verwerthung dieser onomatologischen studien für die geschichtliche grammatik unserer sprache, wofür sie doch, wie jetzt erst recht klar erkannt wird, von höchster bedeutung sind. Zur lautlehre habe ich bereits einiges aus großem vorrathe herausgegriffen; meine drei aufsätze über den althochdeutschen diphthong OA, den ahd. diphthong AO und die diphthonge im verbrüderungsbuch von St. Peter in Salzburg, welche im ersten, zweiten und neunten bande dieser zeitschrift ihre stelle gefunden haben, stehen unter einander in engem zusammenhange und anderes mag sich noch in zukunft daran anschließen. Diesmal aber liegt es mir am herzen in ganz ähnlicher weise, stets an der hand geschichtlicher und geographischer data, die ausbeute zu mustern, welche der unter meinen händen immer reicher anwachsende und in immer schönere ordnung sich gestaltende namenschatz für unsere declination hergiebt.

I. Der nominativ pluralis.

Ich beginne mit diesem casus, da er meine aufmerksamkeit zuerst auf sich gezogen hat und da ich einsehe, dafs ich in früheren schriften ihm am meisten unrecht gethan habe. Er erscheint in den namen wesentlich in solchen bildungen, die eine mittelstellung zwischen personen-

und ortsnamen einnehmen, in sofern als ein ort geradezu durch die sich dort aufhaltenden personen, ein land durch seine einwohner bezeichnet werden kann. Beispiele hiefür aus allen sprachen sind leicht zu finden. Da wir es bei dieser weise nur mit masculinen zu thun haben, so entwickelt sich hier als erste frage die nach dem beibehalten oder abwerfen der alten endung -s.

Unsere indogermanische ursprache hatte bekanntlich bei allen masculinen und femininen die nominative pluralendung -s (-as). Dieses -s war während der älteren asiatischen sprachtrennungen noch überall unangetastet geblieben, ist aber nachher in den abgetrennten zweigen bedeutend beeinträchtigt worden, am meisten im eranischen, keltischen und slavischen; das graecoitalische hat es in den a-stämmen schon früh aufgegeben. Zäher hat es sich in den germanischen sprachen gehalten. Noch ganz auf der ursprünglichen stufe finden wir das gothische, das altnordische und sogar das heutige schwedische; alle starken und schwachen substantiva, masculina und feminina, zeigen den endconsonanten, die beiden letztgenannten sprachen natürlich mit der schwächung zu -r. Am nächsten steht dieser stufe, wie sich gebührt, das dänische; hier behaupten alle starken masculina und feminina auf altes -i und -u sowie sämtliche schwachen masculina und feminina ohne ausnahme das aus -s entstandene -r; nur die starken masc. und fem. auf a-stämme werfen den consonanten ab.

Viel weiter als der nordische stamm gehen in diesem abwerfen die drei alten niederdeutschen sprachen, das angelsächsische, altsächsische und altfriesische; die übereinstimmung, welche sie aufweisen, thut mit gewisheit dar, daß hier dieser abwurf bereits im fünften jahrhundert durchgedrungen sein muß. Die apokope hat sich schon damals im ursächsischen auf alle schwachen substantiva und auf alle starken feminina erstreckt und nur die starken masculina sind von dieser verwitterung noch nicht ergriffen gewesen. Aber auch sie können dem allgemeinen zuge

nicht auf die dauer widerstehen. Im angelsächsischen finden sich schon einige vom endvocal des stammes unabhängige ausnahmen, im altsächsischen entbehren den consonanten bereits die u-stämme, im altfriesischen außer ihnen noch die i-stämme, so daß hier außer wenigen einzelnen formen nur die a-stämme das alte -s (als -r) noch erhalten haben, grade sie, die es im dänischen allein entbehren. Im mittelniederländischen und neuniederländischen ist die letzte spur des auslauts verschwunden.

Normännisch-romanischer einfluß muß es gewesen sein, wenn das mittenglische diesem geschicke des alten -s nicht allein halt gebot, sondern auch diese endung über alle substantiva, auch über die neutra, denen sie von uranfang an nie zugekommen ist, consequent ausdehnte. Darin folgt ihm bekanntlich das heutige englische, wo die wenigen schon theilweise alten ausnahmen wie oxen, children, men, feet u. s. w. nicht viel bedeuten wollen.

Abgesehen von dieser rückläufigen erscheinung bei unsern insularen brüdern ist es also eine merkwürdige thatsache, daß der skandinavische stamm das alte suffix zäh festhielt, der niederdeutsche es ganz allmählich aber unaufhaltsam zerstörte, während der hochdeutsche es, wie wir jetzt hinzuzufügen haben, schnell und durchgängig vernichtet hat, so daß uns selbst die ältesten sprachdenkmäler des achten jahrhunderts keine spur davon mehr zeigen. Und daß trotzdem doch nicht alles gefühl für die plurale function des -s erstorben ist, beweisen heutige dialektische formen, die sich natürlich am zahlreichsten in Niederdeutschland, doch zuweilen auch in Süddeutschland finden, formen wie bengels, jungens, mädels, mädchens u. s. w., ja auch in der bezeichnung der familien durch den pluralis des familiennamens wie Müllers, Schmidts fühlen wir das suffix klar, obgleich diese weise eigentlich aus dem gen. sg. (Mülleri progenies) hervorgegangen sein mag.

Sehen wir also das alte -s noch am längsten zur bezeichnung von personen verwandt werden, so darf es nicht auffallen, daß wir auch noch eine ganze masse von älte-

ren deutschen personennamen haben, die uns das suffix bewahren. Ich bezweifle gar nicht, daß im achten jahrhundert in Schwaben drei Heinriche zusammen als *Haimirichas bezeichnet werden konnten, doch ist es nicht zu verwundern, daß sich für solchen jedenfalls seltenen gebrauch in unsern quellen kein beispiel findet. Diese beispiele zeigen sich dagegen zahlreich in dem oben erwähnten falle, daß der name des ortes einfach durch den pluralis vom namen des haupteinwohners oder vielmehr durch den seiner familie ausgedrückt wurde. So hat in dem orte Prisingas die familie des Priso, in Tagolfingas die des Tagolf gewohnt, wir müßten also diese ortsnamen heute eigentlich durch Prisens, Tagolfs oder durch Prisi-sche, Tagolfische wiedergegeben.

Verfolgen wir nun zuerst diese form auf -ingas nach zeit und raum, so bietet sich uns folgendes bild dar:

Die heutigen Niederlande so wie Belgien gehn in dieser beziehung noch ganz leer aus, wenigstens wenn wir nur auf sicher deutsche namen rücksicht nehmen.

Aus Ripuarien ist mir nur ein Bettelingas von 720 und ein Boinbringas von 842 bekannt.

Die landschaften um die Mosel, die sich nicht bloß über heutiges deutsches bundesgebiet (also auch über Luxemburg), sondern auch über die gegend um Metz erstrecken, weisen mir achtzehn deutschbenannte orte auf, deren namen (zum theil in mehreren formen und verschiedenen urkunden) auf -ingas ausgehn, wie Buatgisingas, Letolttingas, Rimilingas. Der älteste erreichbare dieser namen, Bertelingas, zeigt sich um 720 in der gegend von Prüm und aus älterer zeit dürfen wir ja nichts erwarten. Die spätesten fallen in die letzte hälfte des zehnten jahrhunderts (a. 953, 964, 973), wie Bovingas, Havechingas, Ruodoldingas. Nur ein einziges Wendengias, noch dazu in seiner letzten silbe verdächtig, jetzt Winnigen bei Coblenz, begegnet a. 1040. Wenn in Hugos chronicon noch ein Florinchingas vorkommt, so ist wohl zu beachten, daß Hincmar von Rheims die quelle für diese stelle ist.

Bei den Rheinfranken um Speier, Worms und Bingen kenne ich nur zwei formen, Winzingas (a. 774) und Genzingas (a. 870); das ganze ostrheinische Franken bis zur Mainquelle geht hier leer aus.

Nur über die zeit von 728 bis 777 erstrecken sich die sechs elsässischen namen Alongas, Bochilingas, Faginulvincas, Erpalingas, Chuntilingas und Teuringas.

In der Schweiz verbreiten sich von 761 bis 820 die formen Pasmandingas, Grachingas, Matzingas, Sveiningas, die einzigen, welche ich auf diesem gebiete kenne.

Bis dahin geht die armuth, nun folgt der reichthum an beispielen. Mehr als hundert fälle von diesen bildungen, 58 verschiedenen orten angehörig, gewährt das deutsche Schwaben nördlich vom Rheine, darunter sogar einen gaunamen, Burichingas, südlich von Reutlingen. Zahlreich bieten sich diese frischen ursprünglichen formen wie Perahtmuatingas, Liutfridingas, Muniolfingas, Willimundingas in ihrer reinen klarheit dar und geben zugleich gewähr für die echtheit der urkunden, in denen sie auftreten. Aus dem jahre 752 erschallt hier das erste beispiel, die meisten fälle gehören noch dem achten jahrhundert an, doch sind diese namen noch in der ersten hälfte von sec. 9 häufig; dann aber verstummen sie in formen aus den jahren 856, 873, 886.

Bei der betrachtung dieses regelmässigen ungestörten verlaufes konnte es mich nun nicht einen augenblick irre machen, daß sich ein Nancingas unweit des Bodensees noch im jahre 947 zeigt; ich war vielmehr sofort überzeugt, daß die betreffende urkunde nur die bestätigung einer älteren donation enthalten könne und die genauere untersuchung erhob das sogleich zur gewisheit. Wann werden denn die historiker beginnen, diese studien in ihrer bedeutung zu erkennen? Mir ist es oft bei urkundenwerken störend genug gewesen, die herausgeber lange und häufig fruchtlose untersuchungen über echtheit und unechtheit, über zeit und ort eines schriftstückes anstellen zu sehen, ohne daß dem wichtigsten kriterium, der betrach-

tung der sprachformen, irgend eine beachtung zu theil wird. Modernisirt können urkunden durch neuere ungenaue abschriften wohl werden, aber daß mönche und kanzler des mittelalters durch einschmuggeln archaistischer deutscher formen einem schriftstücke haben größere glaubwürdigkeit geben wollen, das heißt ihren kenntnissen doch etwas zu viel zutrauen.

Das südliche Baiern zwischen Lech und Inn gewährt die vollkommenste übereinstimmung mit dem eben betrachteten Schwaben. Nahe an hundert formen für 54 verschiedene örter (Truhtheringas, Ehapaldingas, Feldmochingas u. s. w.) beginnen hier seit 731 und enden in urkunden von 850 und 855 aufs bestimmteste; kein einziges beispiel gehört einer späteren zeit an.

Endlich östlich vom Inn, in dem jetzt theilweise bairischen, theilweise österreichischen gebiete, kenne ich nur zehn örter, deren namen diese form darbieten; ihre zeit fällt in die jahre 731 bis 877; auch hier fällt nichts anomales auf.

Bis hieher also ist das resultat: Rheinfranken, Elsaß, Schweiz, Schwaben, südliches Baiern, Oestreich zeigen die ortsnamen auf -ingas von der zeit der ältesten urkunden an bis zum jahre 886; in den landschaften an der Mosel dauern sie noch ein jahrhundert länger. In Ripuarien sind sie seltenheiten. In den Niederlanden, dem östlichen Friesland, Sachsen, Thüringen, Hessen, Ostfranken, Nordbairn fehlt alle spur davon. Letztere erscheinung ist um so auffallender, da wir sonst gerade die niederdeutschen stämme das plurale -s fester halten sehen, ein zeichen für die selbständigkeit der eigennamen, wie es öfters begegnet.

Es kann nicht von erheblichem belang gegen diese regel sein, daß ein westfälischer ort a. 838 Wateringas und a. 1002 Wadiringas heißt, eben so wenig, daß ein ganz unbekanntes Siningas von 1004 (a. 1025 sogar Sinigas geschrieben) vielleicht in der nähe der elbmündung liegt.

Wenn ich in dieser zeitschrift IX, 224 etwa das jahr 860 als die zeit festsetzte, in welcher der übergangsdiph-

thong AO im südlichen Baiern und in Oestreich unterging und wenn wir jetzt um dieselbe zeit und in derselben gegend auch das -ingas verhalten sehn, so werden wir auf die vermuthung geführt, daß in diesen gebieten auch andere erscheinungen zu dieser zeit ihr ende finden werden und daß damals dort ein neuer abschnitt in der sprachentwicklung begann. Es war die zeit, als Baiern wieder unter eigenen herzogen nach größerer selbständigkeit rang.

Noch merkwürdiger aber ist, daß, wie ich in dem oben angeführten aufsatze gezeigt habe, genau dieselben volkstämme den diphthong AO entbehren, die kein beispiel für dieses -ingas aufweisen. Innerdeutschland, d. h. das große gebiet nördlich von der Donau und östlich vom Rhein, wird von beiden erscheinungen nur in seiner südwestlichsten schwäbischen ecke betroffen, sonst bleibt es unberührt; beide erscheinungen beschränkten sich im wesentlichsten auf die äußeren länger keltisch gebliebenen, lange römisch gewesenem länder. Von keltischem einflusse hier zu reden ist nicht wohl möglich, zumal da es keine keltischen plurale auf -as giebt; auch widersteht es mir hier eine einwirkung des römischen anzunehmen, die doch jedenfalls höchst auffallend wäre.

An die besprochenen familienbezeichnungen auf -ingas müssen sich am nächsten völkernamen anschließen, oder auch länder, welche durch die in ihnen wohnenden völker bezeichnet werden. Ich weiß nur Alsazas in einer urkunde von 757, ferner Bawerias aus den annales Laubacenses und endlich das wohl hieher zu rechnende Bajas, das Bogenland, beim geographen von Ravenna.

Andere ortsnamen geben nach der natur ihrer grundwörter selten veranlassung zu pluralen bildungen; wäre hus domus nicht neutrum, sondern masculinum, so würden wir dergleichen formen öfter sehen; auffallen kann, daß hof curtis, welches so häufig in den namen im dat. plur. erscheint, nie in nominativen auf -as vorkommt. Dagegen mangeln doch nicht gänzlich einige ähnliche fälle. So zeigt sich mehrfach ein Wangas, ferner ein Affaltra-

wangas, Wisuntwangas, Cibroneswangas; die örter liegen in Schwaben und der Schweiz; die formen begegnen zwischen 754 und 841. Häufiger ist das ahd. būri habitatio in dieser weise, woraus zu sehn ist, daß es schon wie in dem jetzigen vogelbauer als masculinum galt. Von einfachem Burias, Purias giebt es mehrere beispiele, daneben auch zusammengesetztes Aldunpurias, Birgisburias, Marisburias; alle diese örter liegen in den Moselgegenden, in Schwaben und der Schweiz und kommen 762 bis 842 vor. Dazu kommt dann noch die oberhalb Mainz, aber auf dem rechten Rheinufer liegende pfalz Tribur, von der sich die formen Triburias, Tripurias, Triburas nicht selten zeigen; sie erstrecken sich herab bis zum jahre 977, also gerade so weit wie die -ingas in den Moselgegenden.

Alles übrige der art ist sehr vereinzelt. Oberhalb Speier am Rhein begegnet a. 754 ein Bergas, im Elsaß a. 737 ein Niufaras oder Neofaras, bei Malbonpré an der Ourte liegt a. 893 ein Haistras. In der gegend von Zweibrücken finden wir a. 706, 827 und noch a. 950 ein Gamundias. Auffallender und der oben angegebenen regel widerstreitend ist nur ein Laras in Westfalen und ein vielleicht in der gegend von Bremen liegendes Hethas, von denen das erste bei Widukind, das andere in dem leben des heiligen Willehad, beide nach der ausgabe in den Monumenta verzeichnet ist. Am allermeisten aber fällt es aus der analogie, wenn südwestlich von Straßburg die Weissenburger traditionen a. 742 ein Aldebrunnas erwähnen oder wenn Paderborn in den annales Petaviani als Patresbrunnas erscheint; der pluralis darf ja sowohl althochdeutsch als altsächsisch nicht aus der regel der consonantischen declination herausweichen.

Bis hieher reichen die pluralen nominative auf -as, die als entschieden deutsch anzusehn sind. Nun aber darf nicht verschwiegen werden, und das führt wohl zu weiteren entdeckungen, daß in eben jenen deutschen marken nach westen und süden auch undeutsche namen vorkommen, die auf -as ausgehn. Schon durch ihr vor dieser endung vorhergehendes suffix kennzeichnen sich als echt

keltisch formen wie Harilegias in den geschichten der bischöfe von Cambray, so wie Childriciacas, das in einer urkunde von 709 im pagus Tellan erwähnt wird. In Holland kommt a. 961 eine sonst unbekannte terra Wulfras vor. Belgien bietet uns a. 810 ein Hulserolas, a. 888 ein Hulsinas, a. 980 ein Turninas, im pagus Rodonicus wird a. 765 und 767 ein Bursinas aufgezeichnet. Selbst Lüttich erscheint a. 870 als Liugas und daß die geistliche metropole Mecheln mehrfach als Maslinas oder Malinas auftritt, ist bekannt. Was mit dem wunderbaren gau Sunderscas in der Eifel (a. 941) zu machen ist, wird wohl noch lange dunkel bleiben, es könnte pluralis einer activbildung Sunderasca sein, die an andern von mir neuerdings aufgefundenen formen wie Bergunasca via und Gisingasca via ihr analogon hätte. Auch Schwaben hat sein Bergunas (a. 820) für das sonst begegnende Bergune, und aus dem südöstlichen Baiern findet sich sec. 8 bis 10 ein Episas, Fuginas, Omaras. Für solche formen eigens zu sammeln ist mir nicht möglich gewesen und doch sind sie für die beurtheilung der ganzen erscheinung geradezu nöthig. Wie es sich hier wieder deutlich zeigt, ist die deutsche namenforschung so weit vorgeschritten, daß ihr auf beiden seiten, der keltischen und der slavischen, schon die nöthige flankendeckung fehlt; sie wird anhalten müssen, bis Keltologen und Slavologen das ihrige thun, sonst werden unsere schritte unsicher.

Ist denn nun, so fragt man hier natürlich, in den ortsnamen gar keine spur von jenen regelmäßigen altsächsischen pluralen auf -ôs vorhanden, die doch von vorne herein weit eher vermuthet werden mußten als schwäbische oder bairische bildungen auf -as? Auf echt altsächsischem gebiete findet sich in der that nichts der art, aber die annales Petaviani bezeichnen mehrmals die Baiern als Bawarios (z. b. Karolus resedit in Bawarios) und unweit der Maas zerstreut liegen örter wie Eskirichingos, Haessaos, Durfos und Baclaos, die uns aus dem achten und neunten jahrhundert überliefert werden.

Bei solchen formen darf man sich nicht wundern, wenn

schon früh ein verblassen in -es eintritt. Das heutige Martelange an der Sure in Luxemburg erscheint sec. 11 als Martilinges, jenes oben angeführte Niufaras im Elsaß wird a. 742 auch Neofares geschrieben und Scheftlarn in Baiern lautet a. 820 und 828 Sceftilares. Holtebures findet sich im Münsterlande a. 1030, Heimes in unbekannter zeit sogar in Friesland, ein Ungefuores sec. 9 im südlichen Hessen mag verderbt sein.

Ja ich sehe es als gewiß an, daß die trübung des -as zu -os noch einen schritt weiter geht und daß wir auch plurale auf -us annehmen müssen. Bei dem suffix -ing wäre in der that ein singularis zu unnatürlich. Egelfing bei Vilshofen, westlich von Passau, wird um 770 Echolfenicus geschrieben, Heming im oberösterreichischen Innkreise sec. 8 Hemingus, auch das oben angeführte westfälische Wadingas lese ich a. 995 wieder als Wadingus. Anfänge der heutigen französischen formen auf -ange zeigen schon a. 724 und 728 die elsässischen ortsnamen Deorangus und Waranangus. Nun wird es auch nicht allzusehr auffallen, wenn das jetzige Schildtorn (Schildern) in Oberösterreich gerade bei seiner ersten urkundlichen erwähnung im jahre 798 Schildarius heißt; die plurale natur dieses ortsnamens ist über jeden zweifel erhaben durch spätere formen; wir werden also in jenem Schildarius (das Schmöge nicht irre machen, da die orthographie dieser quelle in dieser beziehung ungenau ist) ein gothisches *skildarjôs scutarii sehen.

Weiter aber wird der boden schlüpfrig durch das hineinspielen der lateinischen endung -us, der doch gewiß ein einfluß zuzugestehen ist. Im Elsaß haben wir a. 718 ein Bergus oder Pergus mons, ebenso ein Wingibergus, und noch etwas früher heißt sogar das bekannte elsässische Weissenburg Wizanburgus. Den oben angeführten formen auf -brunnas reihe ich hier ein Aldebrunnus, Basanbrunnus, Hildbrunnus und Mittilibrunnus an; ihre zeit ist zwischen 737 und 820, ihre lage im Elsaß und den Moselgegenden. Dem oben angeführten Alsazas von 757

kann ich hier ein Alisacius von 777 anschließen, während Elisatius ducatus beim Rheimser Hincmar schon ganz lateinisches adjectivum ist.

So weit reichen die beispiele des im nom. plur. erhaltenen -s. Die nächste aufgabe wird sein, sich nach dem -â umzusehn, welches den masculinen der a-stämme im althochdeutschen zukommt. Hier ist das -ingâ als das sicherste und häufigste allem anderen wieder voranzustellen. Den anfang seines erscheinens geben auch hier die urkunden nicht her, da spätere abschreiber zu viel in frühere überlieferungen hineincorrigirt haben, aber das erlöschen seines lebens können wir vor dem jahre 1100, bis zu welchem meine sammlungen reichen, ziemlich vollendet sehen. Wir haben aber im folgenden zuerst zu betrachten, wie weit dieses -ingâ auf dem terrain des älteren ingas erscheint, und zweitens, wie weit es sich über dessen gebiet hinaus verbreitet.

In Ripuarien fanden wir das -ingas zuerst; eben daselbst begegnet nun auch zwischen 847 und 1069 ein Bulinga, Hretinga, Hrodinga, Millinga, weiter nichts. Um die Mosel herum zeigen sich dagegen nicht weniger als vierzig orte auf -inga (darunter, wie in allen folgenden angaben, mehrere, die in älteren und echten diplomaten auch auf -ingas ausgingen) wie Gerboldinga, Gundelavinga u. s. w., angeblich schon von sec. 7 beginnend und bis gegen 1100 sich erstreckend. Rheinfranken war bei jener älteren endung nur spärlich vertreten; hier bieten sich nicht weniger als funfzehn orte dar, so z. b. Ruocgesinga, Sprendilinga u. a., formen, die bis dicht an 1100, wahrscheinlich auch noch darüber hinabreichen. Das Elsaß zeigt nur sec. 8 und 9 die namen Odeldinga, Bercilinga, Garmaringa, Thurninga, Wenilinga. Wie oft dieses vulgäre -inga dem selteneren -ingas gegenübertritt, geben erst die südlicheren landschaften an die hand, wo größere namenreichen beider arten erscheinen. Die Schweiz, Schwaben, das südliche Baiern und die landschaften östlich vom Inn zeigten 4, 58, 54 und 10 -ingas, während -inga respective in

19, 165, 173 und 47 örtern, also im drei- bis fünffachen jener zahlen vertreten ist. Beispiele hiefür zu häufen ist unnütz, aber es fällt auf, daß die Inga-formen des 11. jahrhunderts doch lange nicht mehr in der häufigkeit auftreten, welche man nach der masse der urkunden dieses jahrhunderts erwarten sollte, sicherer beweis, daß die ganze erscheinung im erlöschen begriffen ist.

Nun greift aber, wie ich eben andeutete, das -inga weit über das geographische gebiet der -ingas hinaus, und zwar in einer weise, die mir für die sprachgeschichte nicht unerheblich erscheint; dieser überschufs fängt von der Donau in Baiern an, geht nördlich an den oberen Main, dann über den Thüringer wald und endet in der Altmark an der Elbe. 21 örter im bairischen Nordgau und was dazu gehört, 11 in Ostfranken geben die beispiele her, die letzteren zum theil in gegenden, in denen wir mehrfach früheren thüringischen einfluß bemerken. Das übrige muß genauer betrachtet werden. Im eigentlichen Thüringen finden wir zunächst ein wegen gleichnamigkeit mehrerer örter nicht gut bestimmbares Heringa, dann im Werrathale die örter Breitinga, Milinga und Swallunga (das ich trotz der etwas anderen bildung doch hier erwähnen möchte), südwestlich von Langensalza als zusammengehörig Beringa, Chirihbaringa und Wolvesbaringa, zwischen Sondershausen und Langensalza Bezzinga, und endlich wahrscheinlich nordöstlich von Erfurt ein Bilinga; keins dieser thüringischen beispiele kann ich nach 933 nachweisen.

Was nun schon durch die verschiedensten historischen und namentlich sprachlichen beobachtungen feststeht, daß in dieses eigentliche südliche Thüringen ein bedeutender volkstamm aus dem Nordthüringgau über den Schwabengau und das Friesenfeld eingewandert ist, das bestätigt sich hier auch von dieser seite. Bei Eisleben erscheint a. 932 ein Seorebininga (d. h. Seo-Rebininga, Röblingen am see), von da aus nach Magdeburg zu liegt a. 1019 und 1071 ein Scelinga; sowie a. 937 ein Mulinga. Zwischen Magdeburg und Halberstadt kommen sec. 10 mehr-

fach die schreibungen Waddinga, Osterwaddinga, Imenwaddinga und Groninga vor. Nordwestlich von Halberstadt zeigt sich a. 944 ein Uppelinga, nördlich von Halberstadt a. 994 das braunschweigische Scheninga und ein paar meilen weiter nach norden a. 961 ein Adinga.

Nun bliebe noch der nördliche theil von Ostfalen, ganz Engern, Westfalen und Nordalbingien sowie alle friesische gebiete übrig. In allen diesen landschaften scheint nun ein -inga ebenso wenig wie ein -ingas zu hause gewesen zu sein. Fladirtinga an der mündung der Maas wird nur in stüddeutschen quellen so geschrieben, Saxlinga ist ein ort von sehr unbestimmter lage und sprachlicher auffassung, vielleicht das heutige Lingen an der Ems, und dann gewiss nicht hieher gehörig. Groninga für das niederländische Gröningen und Haeslinga nordöstlich von Bremen verdanken ihre formen vielleicht unsächsischen und unfriesischen schreibern. Im übrigen begegnen nur gaunamen in solcher gestalt, wie Dockinga in den Niederlanden, Wihmuodinga und Steiringa bei Bremen, Agartinga an der Ems, Grainga an der Hunte; sie mögen sich leicht an altfriesisches *gâ pagus* angelehnt haben und so aus der regel, die wir unten kennen lernen werden, herausgefallen sein. Solche formen endlich wie die beiden bei Hanover sec. 11 begegnenden namen Elwardinga palus und Geveringa via sind nur gelehrte gestalten von Elwardingamor und Geveringaweg und in ihnen ist das -inga nicht nom. plur., sondern das der eigentlichen composition gebührende thema, wie ich Ortsnamen s. 178 gezeigt habe. Die Nordalbinge werden a. 996 und a. 1049 nur in bairischen quellen Nordelbinga geschrieben.

Die probe über diesen ganzen sacheverhalt müssen wir an sonstigen sicheren pluralen bildungen auf -a machen, die doch nicht so ganz selten vorkommen und nun nach erörterung des -inga erst in ihr rechtes licht treten. Zunächst sind es plurale der gothischen endung -areis, ahd. -ari, die uns als -ara erscheinen. So in Schwaben sec. 8 Cantara, a. 793 Frumara, a. 823 Soagra; im südlichen

Baiern bis zum Inn sec. 8 bis 10 öfters Pahhara, sec. 10 Frumara, sec. 10 Goldara, a. 927 Litara, a. 748 und 900 Satalara, a. 843 und 849 Tannara, a. 1011 Uzhovara, östlich vom Inn sec. 11 Galganara, a. 903 Sciltara, a. 924 Zidelara; in Ostfranken a. 889 Sweigra, in Thüringen a. 874 Holzruozara. Nur das einzige Schidara, das a. 889 im heutigen fürstenthume Lippe vorkommt, liegt außerhalb des oben diesen bildungen angewiesenen gebiets; der ausstellungsort der urkunde, Portanaha, ist mir noch räthselhaft.

Zu pluralen bildungen eignen sich ferner die völkernamen, von welchen wir schon oben die Nordelbinga anführten. Die Baiern begegnen öfters in der form Paigira, Peigira u. s. w., der Schwabengau zwischen Bode und Saale heist a. 954, 1010, 1049, 1063 geradezu Suaba, welches also lateinisch genau nicht durch Suevia, sondern durch Suevi wiederzugeben wäre. Die Wenden am oberen Main, an der Naab und Rednitz kennen wir als Moinwinida (a. 847, 889), Nabawinida (a. 863) und Radanzwinida (a. 846, 889) und ebenso muß sich ein Bisenwinda (a. 932) in Thüringen und ein Walahrameswinida (a. 908) in Franken verhalten. Merkwürdig ist ein Nidarum Winida (sec. 11) in Baiern, da man hier vor das substantivum, dessen casus schon vergessen ist, einen dat. plur. als adjectivum gesetzt hat. Strazwalaha (a. 799), nordöstlich von Salzburg, Trunwalha (sec. 8) an der bairischen Traun und der gau Churrewala (a. 855, 920) in Graubündten, gewöhnlich Curowalahon u. s. w., zeigen in ganz derselben weise auf welsche bevölkerung. Das mehrfach vorkommende Westfala mag dagegen nur für Westfalia verschrieben sein. Auch das sonst so anomale man vir zeigt sich hier den andern formen ganz gleich; wir haben Pachmanna (sec. 8) östlich vom Inn, dagegen im südlichen Baiern Rotinmanna (sec. 10), Zeizmanna (a. 1080). Wie das schon oben angeführte Alsazas auf ein altes starkes *saz qui sedet hinweist, so zeigt sich in Schwaben a. 1043 ein Wegesaza, im südlichen Baiern sec. 11 ein Winobilsaza, ein unbekanntes

Aninsezza sec. 8. Endlich Munihha (um 1060), jetzt Obermünchen im landgericht Mosburg, ist geradezu mit monachi zu übersetzen. Auch in allen diesen formen ist nichts sächsisches, nichts friesisches zu finden. Höchstens erregt der westfälische gau Borahttra oder Boroctra (sec. 9) bedenken, da er doch wohl geradezu den namen der Bructeri enthalten wird.

Ich vermuthe noch viele althochdeutsche plurale von masculinen der a-stämme in formen auf -berga, -hofa, -loha, -steina, -wanga-, -wega, doch wer kann hier zwischen dat. sing. und nom. plur. scheiden, da von allen diesen formen ebenso sichere nom. sing. und dat. plur. gleichfalls vorkommen? Eine art sprachlicher wahrscheinlichkeitsrechnung, der ich sonst recht zugethan bin, kann hier nicht zu resultaten führen.

Wenn wir das alte -s des nom. plur. in den namen noch so zahlreich erhalten sehen, so kann man leicht darauf geführt werden auch das neutrale -a der gothischen plurale in den althochdeutschen namen zu vermuthen. Aber auch hier hindert die übereinstimmung mit dem abd. -a des dat. sing. und es fehlt an kennzeichen, den formen auf -husa, -felda, -tala ihren casus richtig zuzuweisen. Leugnen dürfen wir neutra plur. auf -a in dieser form durchaus nicht mit sicherheit.

Nach dieser erörterung über die endungen -s und -a ist es nun das nächste, auch die pluralen nominative auf -i in betrachtung zu ziehen, die ja im althochdeutschen und altsächsischen den i- und den selteneren u-stämmen zukommen. Auch bei dieser form ist wieder die lautliche übereinstimmung mit dem dat. sing. ein die beobachtung trübendes element; wir werden bei namen auf -bachi, -burgi, -eichi, -steti, -swenti darauf verzichten müssen zwischen beiden casus zu scheiden, zumal da sich so klare stellen wie tumuli, qui vocantur Hagenhougi (a. 786), südwestlich von Eisenach nur sehr selten finden. Gehen wir deshalb auch hier von denjenigen bildungen aus, die nothwendig plurale sein müssen, da in ihnen ursprüngliche per-

sonennamen vorliegen, die nur als plurale ortsnamen werden konnten. Da ist es nun, wenn wir an die endung -ing denken, die wir auch oben an die spitze stellten, höchst auffallend, daß sie im nordwesten Deutschlands von anbeginn unserer urkundenüberlieferung ab in die i-declination übergegangen ist, grade umgekehrt, wie die oben mitgetheilten beispiele auf -ara ein aus der i- in die a-declination auf süddeutschem boden übergetretenes suffix aufweisen.

In dem jetzigen niederländischen gebiete finden wir a. 855 zusammen Buxingi, Crastlingi, Einingi, Hrussingi, Midningi, Sedlingi, Thrustlingi, sec. 11 Fladirtingi und Weingi, während für das kleine jetzt deutsche Friesland wohl nur zufällig beispiele fehlen. Gehen wir auf sächsisches gebiet über, so tritt uns zuerst Nordalbingi entgegen, wofür sec. 9 auch einmal Nordelingi erscheint; wir brauchen diese formen durchaus nicht für lateinisch anzusehn, um so weniger, da sie ja in süddeutschen quellen ganz regelrecht als Nordalbinga erscheinen. Das alte Westfalen bietet mehreres: Hesingi a. 834, Tehtlingi und Os-nengi sec. 9, Arpingi a. 852, Heringi a. 1020, Lasingi a. 1030, Grupilingi sec. 11. Sogar bis auf ripuarisches gebiet erstreckt sich diese form in einem Hoingi in der gegend von Cöln (a. 1036). Aus Engern finde ich Sulingi, Luhtringi, Steoringi sec. 9, Guttingi a. 953, Elisungi sec. 11. Ostfälische beispiele sind Britlingi (a. 1004, 1025), nördlich von Bardowieck, der gau Derlingi (sec. 9) um Braunschweig, Glethingi (sec. 11) bei Braunschweig, Laubingi (a. 888); östlich von Braunschweig, Lithingi (sec. 9), westlich von Braunschweig, Sophingi (a. 888), westlich von Helmstedt, Wiringi (a. 1022), nördlich von Hildesheim. Ferner mehr östlich Gruoningi (a. 961), nordöstlich von Halberstadt, Uplingi (a. 941), nördlich von Halberstadt, Waddingi (sec. 10), südlich von Magdeburg, Scabiningi (sec. 8 öfters), südöstlich von Braunschweig. Diese letztgenannten vier örter fanden wir oben schon, und ziemlich zu derselben zeit, mit der endung -inga; sie bezeichnen in

der that die grenzen zwischen dem eigentlich ostfälischen -ingi und dem nordthüringischen -inga.

Das eigentliche Thüringen nördlich vom kamme des waldes bietet ein Ostmilingi (a. 975) bei Gotha, ein Paringi (a. 932, 1010) südwestlich von Langensalza, Bichlingi (sec. 10) zwischen Erfurt und Merseburg, Scithingi (a. 874) Burg-Scheidungen an der Unstrut, Sumeringi (sec. 10) bei Weißensee. In diesen gebieten geht -ingi und -inga am meisten durcheinander und die geringe zahl hinreichend alter und echter beobachtungselemente hindert uns noch an einem klareren blick in die dortigen so überaus interessanten ethnographischen verhältnisse.

Alle diese -ingi finden nun wie alles dauernd thüringische wesen ihren abschluss in dem Grabfelde und seinen untergauen, wo wir sec. 8 ein Hnutilingi, a. 800 ein Hentingi, a. 874 ein Helidingi, a. 869 und a. 876 ein Waldbaringi finden.

Nächstes resultat ist, daß kein -ingi über friesisch-sächsisch-thüringisches gebiet hinausgeht.

Man sollte denken, daß die regelmässigen plurale auf -ari sich über weit größere landstrecken verbreiten müßten als die nur in eine falsche analogie gedrängten -ingi. Doch ist dem nicht so; hier halten nur die norddeutschen stämme die regel fest, während die süddeutschen sie fast stets verwerfen. In den Niederlanden finden wir sec. 9 bis 10 Taventeri und a. 797 Huleri. Das alte Westfalen hat ein Gasgeri (sec. 11), Ickari (a. 1090), Ihtari (a. 980, 1030), Thesperi (a. 1060). In Engern finden sich zunächst zwei örter Angeri (sec. 9 bis 11) und Engeri (a. 930), die vielleicht beide den volksnamen der Engern selbst enthalten und daher etwas zweifelhaft sind, dann aber die zusammengehörigen formen Nederi (sec. 11), Astnederi (a. 1020) und Westnederi (sec. 10 bis 11), ferner Balgeri (sec. 9), Kelveri (a. 852), Faenrederi (sec. 9), Lashuggeri (a. 1063), Schideri (a. 1009), Waveri (sec. 9, a. 1020). Zwar sächsisch, aber seiner lage nach ganz unbekannt ist Nagiri (sec. 9), ostfälisch dagegen Rederi (a. 937), südlich von

Quedlinburg. Thüringen nördlich vom walde bietet mehreres: Arneri (a. 973), Asguri (a. 932), Corneri (a. 802), Fanari (a. 874), Furari (a. 874), Kezzilari (a. 874), Neviri (a. 874). Ich habe in dieser übersicht alles übergangen, was sich auf -mari, -meri endet, da hier eher zusammensetzung als ableitung anzunehmen ist, bemerke aber, daß überhaupt das in rede stehende suffix schwer zu erkennen ist, da uns der ältere sächsisch-friesische sprachschatz bis jetzt nur sehr dürftig vorliegt. Was außerhalb des bezeichneten gebietes auf -ari, -eri vorkommt, ist höchst wahrscheinlich alles nicht hieher gehörig; so wird Priari in Schwaben (a. 790) und der gau Trachari oberhalb Coblenz (a. 1074) muthmaßlich undeutlich sein, und Ruveri bei Trier (a. 964) ist nur eine ableitung von dem vorbeifließenden flusse Ruvera.

Den obigen bildungen auf -sazas, -saza, in denen wir eine art von völker- oder stammmamen sahen, entsprechen auch hier einige formen, so Hunsetti (sec. 8) in der gegend von Herzogenbusch, Morseti (sec. 10), ein gau in Friesland, Rafseti (a. 1031), nordöstlich von Paderborn, Walsati (sec. 9), nordöstlich von Bremen, als älteste form das ptolemäische Phurgisatis, dessen -s vielleicht sogar als deutsche pluralendung anzusehn ist; ferner mit hochdeutschem consonanten ein ganz unbekanntes Gluzengisazi (a. 993), dessen erster theil ein slavischer personenname ist, Firihisazi (sec. 9) zwischen wesen- und elbmündung, Foresazi (a. 990) am westende des Harzes, Walsazi (sec. 11) bei Ohrdruf in Thüringen, Wigsezi (a. 998) bei Memleben; dann das vielleicht auch noch als thüringisch anzusehende Niwisazi (a. 1003), nordöstlich von Hersfeld in Hessen, endlich der gau Walsazi (sec. 8, a. 779, 840, 889, 923), westlich von Würzburg, in welche gegend sich ja viel thüringischer einfluß erstreckt.

Ein eigentlicher volksname sind die Moinwinidi (a. 846) am oberen Main für das regelmässigere Moinwinida, ferner der name Engili (a. 957) mit seinen zusammensetzungen in Thüringen, jene bekannte südlich gerückte colonie der An-

geln. Seit sec. 7 begegnen Osterliudi für Ostfalen, sec. 8 Nordliudi für Nordalbingi. Wie weit aber in Westfali, Bardangai, Flandri u. s. w. deutsche oder lateinische endung anzunehmen ist, dürfte sich schwer entscheiden lassen. Der bekannte gau um Bremen, welcher seit sec. 8 öfters Wiemodi, Wihmodi, Wihmuodi, Wihmuoti lautet, ist zwar noch nicht recht erklärlich, wird aber um so eher hieher gehören, als dafür auch die formen Wihmuodinga, Wiemuinga und Wimodiorum gens vorkommen.

Wir stellten oben einige unregelmäßige plurale auf -manna zusammen; sollten denen nicht auch formen auf -manni entsprechen? Die alten Alamanni und Marcomanni freilich sind nicht hieherzuziehen, da in ihnen die endung als lateinisch anzusehn sein wird, aber der vielfach besprochene name der stadt Dortmund, der in frühen unverdächtigen schreibungen als Throtmanni oder Thortmanni vorkommt, woneben sich dann freilich bald unorganische formen verschiedenster art einschleichen, ließe sich einfach als viri illustres (zu alts. torht clarus, illustris, insignis) fassen, was mir doch immer natürlicher scheint als Grimms übersetzung durch monile gutturis. Ob Fiormenni (sec. 9) in Hessen und Holtesmenni (sec. 9) an der Weser in Braunschweig auch hieher paßt, muß künftigen forschungen vorbehalten bleiben, da sich hier noch mehreres besonders schwierige anschließt.

Gefragt werden darf noch, ob von jenen alten völkernamen auf -ones, die uns die lateinischen schriftsteller so zahlreich überliefern (s. ortsnamen s. 233) gar keine späteren spuren übrig sind. Mir fällt es auf, daß ein Munduni a. 699 in der gegend von Weissenburg überliefert ist, eben da, wo die alten völker der Ingriones und Vangiones genannt werden. Aehnlich ist ein Hanguni (a. 1030) in Westfalen gebildet. Die beiden ptolemäischen örter Marionis, beide gewiß unweit der see, könnten etwa zu ahd. marjan, miarjan anlanden gehören und die am landungsplatze wohnenden bezeichnen, wobei die griechische oder deutsche natur des -s wie bei Phurgisatis unbestimmt bleiben muß.

Wenn auch im einzelnen in all diesen fragen noch manches unerledigt bleiben muß, so hat sich doch im allgemeinen mit sicherheit ergeben, daß die regelmäße pluralsbildung in den ortsnamen eine erhebliche störung erlitten hat und daß ohne rücksicht auf den ursprünglichen ausgang des stammes die Friesen, Sachsen und großentheils die Thüringer fast nur die bildungen auf -i, die andern völkerschaften nur die auf -a besitzen, ein eigenthümlicher, weit eingreifender und gewiß in uralten historisch-genealogischen vorgängen beruhender unterschied.

Die abschwächung der alten vollen vocale zu -e sowie die völlig flexionslosen plurale der consonantischen declination und der neutralen a-stämme zu betrachten gewährt keinen besonderen reiz und mag deshalb hier übergegangen werden.

Die ganze erörterung des nom. plur. hat es zur gewisheit erhoben, daß die bezeichnung von örtern durch den pluralis von personennamen auf unserem germanischen gebiete uralt ist. Noch im sechsten capitel meiner ortsnamen hatte ich die sache anders angesehen; dort nahm ich nur eine genetivische und eine dativische ellipse an und betrachtete es als eine abschwächung des sprachbewußtseins, wenn an stelle von dativischen formen später rein nominativische treten. Dies ist zwar unleugbar außerordentlich häufig wirklich der fall, namentlich überall wo ein nominativ singularis eines personennamens zur bezeichnung eines ortes verwandt wird, wovon ich in jenem sechsten capitel beispiele genug angegeben habe. Aber daneben ist doch eine ursprünglich nominativische ellipse über allen zweifel sicher, so daß ein Faginulfingas so viel heißt als locus, ubi Faginulfingas sedent. Dadurch tritt denn unsere germanische sprache, die in den eigennamen schon so manche auffallende berührung mit dem altitalischen darbietet (nur nicht in der composition) wieder in einem wesentlichen stücke dem letzteren idiome näher. Wir haben es also in dieser mittheilung wesentlich mit formen zu thun gehabt, die einem italischen Veji,

Circeji, Pompeji, einem Gabii, einem Tarquinii und Vol-sinii, einem Falerii, einem Corioli und Carseoli, auch wohl einem Puteoli entsprechen.

Wernigerode.

E. Förstemann.

Homerische etymologien.

(Fortsetzung.)

13. αἶθοψ, αἶθουσα, αἶθων, αἶθυια.

Der entscheidung, wie αἶθοψ etymologisch zu fassen sei, muß die festsetzung seiner bedeutung vorausgehen. Vor dem acc. οἶνον ist αἶθοπα so feststehendes beiwort (im fünften, nur ein paarmal im zweiten fuisse), daß es gar keinen unterschied macht, ob ein vorhergehendes ε elidirt werden muß oder nicht, ob ein schließender diphthong lang bleiben oder kurz werden soll, während Homer sonst stehende beiwörter eines gegenstandes von derselben metrischen messung mit vocalischem und consonantischem anlaut hat, wie ὄξει und νηλεὶ χαλκῷ (von der lanze), ἥροσι und νόροσι χαλκῷ (von sonstigen gegenständen aus erz), παιδιμος und ἀγλαὸς υἱός. Neben ἐπὶ δ' αἶθοπα οἶνον steht πίνουσι τε αἶθοπα οἶνον, neben πολλὰ καὶ αἶθοπα οἶνον ἐρυθρόν findet sich πασάμην καὶ αἶθοπα οἶνον. Ein dem αἶθοπα οἶνον metrisch gleiches ἡδέα οἶνον kennt Homer nicht, wie er überhaupt den acc. ἡδέα mied, wogegen er zweimal ἡδὺν am anfang des folgenden verses nach οἶνον hat. Beim dativ οἶνῳ steht αἶθοπι nur in der verbindung mit σβέσατο und σβέσαν (Ψ, 237. 250, wiederholt Ω, 791). Auffällt, daß die Odyssee statt αἶθοπι οἶνῳ nur ἡδέι οἶνῳ hat (κ, 519. λ, 27. υ, 69). Möglich, daß die überlieferung hier getrübt ist, auch in den stellen der Ilias ursprünglich ἡδέι stand. Will man zu einer solchen an-nahme sich nicht verstehn, so muß man hier eine abwei-chung des dichters oder der dichter der Odyssee von der Ilias anerkennen. Sonst steht αἶθοπι nur in dem vers-schluss κεκορυθμένος oder κεκορυθμένοι (einmal εἰλυμένοι)

αἶθοπι χαλκῷ. Endlich finden wir noch κ , 152 αἶθοπα καπνόν. Also wein, rüstung und rauch haben das beiwort αἶθοψ. Welche bedeutung trifft bei allen dreien zu? Bei der rüstung ist man freilich leicht versucht an den glanz zu denken, da bei τεύχεα und ἔντεα sich μαρμαίροντα und παμφανόωντα finden, aber χαλκός hat in dieser bedeutung kein beiwort, welches auf den glanz geht, da νῶροψ, welches gerade da steht, wo αἶθοψ gegen den vers ist (κορύσσετο νῶροπι χαλκῷ neben κεκορυθμένος αἶθοπι χαλκῷ), eben nur willkürlich so gedeutet wird. Zeitschr. XIII, 11f. An den funkelnden, perlenden wein sind wir gewohnt, aber die alten haben dem weine nie ein derartiges beiwort gegeben. Homer bezeichnet ihn von seiner süßigkeit (μελιηδής, μελίφρων, ἡδύς, ἡδύποτος), von seiner lieblichkeit ἐύφρων, nur in einer späten stelle εὐήνωρ) und von seiner farbe, entweder als dunkel oder bestimmter als roth, nämlich im gen. μέλανος οἴνοιο, im nom. und acc. οἶνος ἐρυθρός, οἶνον ἐρυθρόν. Die bezeichnungen μέλας und ἐρυθρός treffen wir nur in der Odyssee, welche den schlufs οἶνον ἐρυθρόν an manchen stellen hat, wo metrisch und nach dem gebrauche der Ilias αἶθοπα οἶνον an der stelle wäre. ϵ , 165: Ὑδωρ καὶ οἶνον ἐρυθρόν. ι , 208: Μεληδέα οἶνον ἐρυθρόν. μ , 327 (vgl. ν , 69): Σίτον ἔχον καὶ οἶνον ἐρυθρόν, neben Ω , 641: Σίτου πασάμην καὶ αἶθοπα οἶνον π , 444: Ἐπέσχε τε οἶνον ἐρυθρόν, neben β , 57: Πίνουσί τε αἶθοπα οἶνον. Freilich fehlt auch αἶθοπα οἶνον nicht in der Odyssee. Wir finden es zunächst da, wo stellen der Ilias herübergenommen oder benutzt sind: β , 57. ρ , 536 (E, 341). γ , 459 (A, 462). ν , 8 (A, 259). ξ , 447. π , 14 (A, 775). Ein paarmal duldete das digamma von οἶνος das οἶνον ἐρυθρόν nicht (η , 295, wo freilich leicht καὶ statt ἡδ' zu setzen war. ι , 360. τ , 197. ω , 364, wo $\tau\epsilon$ nicht nöthig war). Wenn es \omicron , 500 heisst κερῶντό τε αἶθοπα οἶνον, so lag etwa das κίρνας αἶθοπα οἶνον π , 14 im sinne. Das auffallendste ist, daß der dichter der Odyssee αἶθοπα οἶνον ἐρυθρόν wagte (μ , 19), wie er μεληδέα οἶνον ἐρυθρόν (ι , 208) sagte. Wenn bei αἶθοπα οἶνον die deutung

funkelnd dadurch unwahrscheinlich wird, daß von einem funkeln des weines bei Homer so wenig wie sonst bei den alten dichtern die rede ist, so wird diese völlig ausgeschlossen durch αἶθονα καπνόν; denn nimmermehr wird der dichter dem rauche eine eigenschaft beigelegt haben, die dem ihn erzeugenden feuer oder der flamme zukommt. An der betreffenden stelle beschreibt er keineswegs, wie Odysseus den rauch gesehen, wo man es erklärlich finden könnte, daß er die durch den rauch durchzügelnde flamme hervorgehoben, sondern er gedenkt bloß des eben gesehenen rauches als grund des gedankens, ob er gehn solle, um sich zu erkundigen (ἐπεὶ ἴδον αἶθονα καπνόν), so daß αἶθον sich deutlich als stehendes beiwort des rauches herausstellt, es eine wesenhafte eigenschaft desselben bezeichnen muß, als welche das durchschlagen der flamme nicht gelten kann. Wollte man aber αἶθον hier glühheiß deuten, so dürfte dieses beiwort doch kaum dem epischen dichter sehr nahe liegen, und zu χαλκός paßt sie gar nicht. Suchen wir nach einer für καπνός, οἶνος und χαλκός gleich passenden bedeutung — denn nur eine solche kann die richtige sein —, so bietet sich ganz ungezwungen die des dunkeln dar. Keine bezeichnung lag dem dichter bei dem rauche näher als die von der dunkelheit, der schwärze hergenommene. Daß er dem weine das beiwort dunkel (μέλας) gibt, haben wir schon erwähnt. Die dunkelheit tritt ihm bei diesem so lebhaft entgegen, daß er zur bezeichnung derselben, wie die vergleichung mit dem nebel und dem veilchen, so auch die mit dem weine wählt, daß neben ἡεροειδής, ἰοειδής, ἰόεις οἶνον steht. Auch die vergleichung mit dem stahl (κύανος) bietet dem dichter eine bezeichnung des dunkeln; denn κύανος steht keineswegs immer für die stahlblaue farbe, sondern für die dunkelheit überhaupt*). Dem versuche, zwischen jenen wörtern feine

*) Wie wenig Homer auf der ursprünglichen bestimmten bezeichnung der farbe besteht, zeigt χλωρός, das, obgleich es ursprünglich die grüne farbe (χλο-ερός) bezeichnet, der nachtigall (χλωρηίς) beigelegt und selbst von der blässe der furcht (χλωρόν δέος) gebraucht wird. Das beiwort οἶνον hat Homer auch von stieren.

unterscheidungen zu behaupten, im anschlufs an die farbe des nebel, des veilchens, des weines, steht schon der umstand entgegen, dafs das eisen auch *ίόεις* heifst und *ιόδνεφής* (eigentlich veilchendunkel, von *δνέφος* gleich *δνόφος*) von dunkler wolke gesagt wird, wie denn auch das veilchen von den alten als *μέλας* bezeichnet und ihm später das *λευκόιον* entgegengesetzt wird. Bei den verschlüsselten *ήεροιδέα*, *ιοιδέα*, *οἶνοπα πόντον* eine verschiedene farbe des meeres anzunehmen, die gerade dem zustande gemäfs sei, worin das meer sich eben im betreffenden augenblicke zeigt, läfst sich weder mit einer gesunden auslegung der einzelnen stellen, noch mit dem wesen der stehenden beiwörter bei Homer vereinigen, es führt zu den wunderlichsten vertraktheiten. Wir können so entschieden, wie es in solchen dingen möglich ist, fast mathematisch beweisen, dafs der dichter hier ebenso nur durch das metrische bedürfnis bestimmt wurde, wie wenn er neben *μέλας* *κελαινός*, auch *δνοφερός* brauchte. Wenn der dichter μ, 19 wagte *αἶθοπα οἶνον ἐρυθρόν*, so bezeichnet hier *αἶθοψ* im allgemeinen die dunkle farbe, *ἐρυθρός* genauer die eigenthümliche rothe. Die metrische noth bestimmte den dichter hier zur vereinigung beider beiwörter, da sich eine andere ausfüllung des verses nicht darbieten wollte. Dafs nicht *αἶθοψ* als beiwort des meeres erscheint, erklärt sich daraus, dafs *οἶνοπα πόντον* immer steht, wo ein consonantisch anlautendes wort gefordert ward. Auffallen könnte beim ersten anblick die bezeichnung der rüstung (*χαλκός*) als dunkel, da wir sonst *μαρμαίροντα, παμφανόωντα* bei *τεύχεα, ἔντεα* lesen. Aber *αἶθοψ* geht auf die farbe, die dunkel ist, im gegensatz zur lichten helle; das dunkle kann aber doch einen schimmer von sich geben, wie wir dies auch beim wasser finden. Das wasser heifst dunkel, *μέλαν*, *δνοφερόν* (daher auch *μελάνυδρος* stehendes beiwort von *κρήνη*), im gegensatz zur hellen farbe, aber auch schimmernd, *λευκόν*, von seinem glanze, den es besonders in der ferne zeigt. Der einfall, in *μέλας* das unruhig bewegte wasser zu finden, wonach *λευκόν*, trotz ε, 70, das

ruhige wasser sein müßte, richtet sich durch sich selbst. Wenn es δ, 359 von den schiffern heißt, sie führen ab, ἀφυσσάμενοι μέλαν ὕδωρ, so schwebt hier dem dichter gewiß nicht vor, daß sie aus einer ungestüm herabfließenden quelle ihr wasser schöpfen. Μέλαν ist eben das stehende beiwort des wassers, wofür der dichter, wenn es der vers fordert, λευκόν (nur im versschluß ὕδατι λευκῷ) oder, wo er der position bedarf, ψυχρόν oder δνοφερόν oder ἄγλαον wählt. So gut wie Homer das blut κελαινόν, κελαινεφές nennt, indem er die bestimmte farbe nicht bezeichnet, so gut kann er auch das erz, das ihm freilich I, 365 ἐρυθρόν heißt, im allgemeinen als dunkel bezeichnen. Auch der stahl (κύανος) heißt ihm μέλας. Homer liebt es eben, oft die farbe nicht bestimmt zu bezeichnen, sondern nur ihre dunkelheit hervorzuheben, woneben der schimmernde glanz wohl bestehen kann.

Ergibt sich uns nun für αἶθος die bedeutung dunkel, so entsteht die frage nach der herleitung des wortes. Die wurzel αἶθ brennen (Curtius I, 215. zeitschr. XII, 415. 436) liegt ohne zweifel zu grunde, aber αἶθος stammt nicht unmittelbar davon, sondern von αἶθος, brand. Wie von μῆλον μῆλοψ, von οἶνος οἶνοψ, so bildet sich von αἶθος ein αἶθοψ in der bedeutung brandig, daher schwarz*). Die gewöhnlichen griechischen bezeichnungen für schwarz, μέλας und κελαινός, sind vom schmutz und von flecken hergenommen (Curtius I, 115. 337), wie unser schwarz selbst von derselben wurzel mit sordes stammt. δνοφερός kommt von δνόφος dunkel, dessen eigentlicher sinn nicht sicher ist. Die lateinischen wörter ater und niger sind, so viel ich weiß, noch nicht sicher ge-

*) Wenn bei Hesiod αἶθοπα λιμὸν steht, so könnte man freilich hier die übertragene bedeutung des dunkel als traurig annehmen, wahrscheinlicher aber haben wir hier eine unmittelbar von der wurzel stammende bildung in der bedeutung brennend, verzehrend anzuerkennen, wie denn auch die spätern dichter, vielleicht durch falsche deutung des homerischen gebrauches veranlaßt, αἶθοψ in diesem sinne faßten. Auch die farbenbezeichnungen πυρρός und κερρός scheinen vom brennen benannt. Zeitschr. X, 104 f.

deutet. Die zusammenstellung von ater mit âtar, athar feuer (VI, 240), etwa vom feuer verbrannt, dürfte kaum genügen, da wir in diesem falle wohl eine andere ableitungsendung zu erwarten hätten. Auf dieselbe wurzel mit âtar kann ater nicht bezogen werden, da wurzel at, wovon âtar stammt, wehen bedeutet. Atrox scheint sich doch zu ater zu verhalten, wie ferox zu ferus, wonach es sehr möglich, daß die bedeutung schwarz nur eine übertragene wäre, wie umgekehrt malus von der sinnlichen bedeutung auf die geistige übertragen ist (Curtius I, 337). Ater könnte ursprünglich stürmend sein, und so die bedeutung wild, böß erhalten haben, wovon der gebrauch für die unglücksfarbe abgeleitet worden. Aehnlich wurden ja gut, schlecht u. a. zur bezeichnung von rechts und links verwandt (Grimm geschichte der deutschen sprache 981 ff.). Den anklang von niger an skr. nila kann ich bloß für zufall und den von Bopp gebilligten versuch Benfey's, beide wörter künstlich einander anzunähern, nur für verfehlt halten. Curtius (I, 132) bringt es mit *νεκρός* in verbindung, wonach es ursprünglich die todttenblässe bezeichnet hätte; aber könnte ein neger, niger auch todt bezeichnen, wie daraus die bedeutung todttenblass ohne eine weitere ableitung sich ergeben sollte, sehe ich nicht ein, und die *nigri mariti* Juvenals deuten doch auf die wirkliche schwarze farbe der vergifteten. Corssen (kritische beiträge 525) will in der von mir (wortbildung 102) zur deutung von aeger verwandten glosse des Festus: *Negritu in auguriis significat aegritudo* für *aegritudo nigritudo* lesen, wofür ich wenigstens keine wahrscheinlichkeit sehe. Könnte nicht von wurzel *nec* in der bedeutung verderben (vergl. *perniciēs*), die als *noc* in *noc-ere*, *noc-sa* erscheint, ein neger verderblich, böse, daher schwarz, kommen, und *negritu*, wenn nicht vielmehr *negritus* zu lesen, verderben, schaden, krankheit sein?

Doch kehren wir zu unserm *αἰθρῶν* dunkel zurück, so findet sich eine ganz ähnliche übertragung in dem ho-

merischen αἰθαλόεις, das von αἰθ-άλη stammt. Αἰθάλη ist entweder von der wurzel gebildet, wie ἀγκ-άλη, κραῖπ-άλη, oder von αἶθος, wie κροκ-άλη von κρόκη, καρδαμ-άλη von κάρδαμον. Bei Homer hat αἰθαλόεις, eigentlich rufsig, die bedeutung dunkel ganz offenbar in κόνις αἰθαλόεσσα (Σ, 23)*). Und dieselbe bedeutung scheint auch in μέλαθρον αἰθαλόεν anzunehmen. Freilich versteht man B, 414f.: Πρὶν με κατὰ πρηγὲς βάλλειν Πριάμοιο μέλαθρον αἰθαλόεν, προῆσαι δὲ πυρὸς δηϊοιο θύρετρα, das beiwort αἰθαλόεν davon, daß der palast durch brand zerstört sei, aber auffallen müßte dann, daß der vom ganzen palaste erwähnte brand nun noch besonders bei dem thore hervorgehoben würde. Jedenfalls kann der dichter des verses χ, 239: Αὐτὴ δ' αἰθαλόεντος ἀνὰ μέγαροιο μέλαθρον, αἰθαλόεν unmöglich in dem sinne von verbrannt, rufsig genommen haben; μέλαθρον als querbalken könnte wohl das beiwort haben, aber nicht das ganze μέγαρον, und es geht nicht an, αἰθαλόεν, obgleich es grammatisch zu μέγαροιο gehört, dem sinne nach auf μέγαροιο μέλαθρον zu beziehen. Nein, αἰθαλόεν heißt hier dunkel, und αἰθαλόεν μέλαθρον, μέγαρον ist ganz zu fassen, wie μέγαρε σκυόνεα (zeitschr. XII, 19). Aus dem dunkeln palaste (und der palast ist um so dunkler, je tiefer er geht) fällt auch ein licht auf die αἶθουσα; denn, wenn das ringsummauerte, spärlich durch einfallendes licht erleuchtete haus dunkel, so erscheint dagegen die offene halle hell, und dies bezeichnet αἶθουσα, eigentlich glänzend, leuchtend, wobei nicht an die glattbehauenen steine zu denken, worauf sich das beiwort ξεστή (Z, 243. Y, 11) bezieht. Man hat αἶθουσα als feuerstätte gedeutet mit berufung auf skr. êdhas (zeitschr. VI, 267), und dieselbe deutung hat man dem lat. aedes gegeben (zeitschr. VI, 239), aber die Hallen sind als feuerstätten nicht erwiesen, die ἐσχάρη ist im hause selbst und der altar des

*) Später bildete man αἰθαλώδης (gegensatz zu ἀργής) und αἰθαλίων. Auch die φυλὴ Αἰθαλῖς ist von αἰθάλη benannt.

Zeus in der mitte des hofes. Die annahme, daß im lateinischen aedes die aspirata, wie im makedonischen zur media geworden (Curtius I, 215), ist nicht ohne bedenken. Freilich weiß ich keine bessere deutung zu geben; denn auch die versuche von Benary (römische lautlehre 51) treffen nicht zu. Sicherer möchte man in atrium eine ableitung von einem ater, feuer, mit Kuhn (zeitschr. VI, 239 f.) annehmen dürfen; denn daß atrium von ater schwarz abgeleitet sei, ist unwahrscheinlich, da, wäre das atrium von der dunkelheit benannt, das einfache neutrum atrum ausgereicht hätte, von adjectivis keine weitem formen auf ius gebildet werden, mit ausnahme der eigennamen.

Neben αἶθοψ findet sich bei Homer αἶθων, und zwar vom eisen (im versschlusse αἶθωνι σιδῆρω, einmal αἶθωνα σιδῆρον), von kesseln und dreifüßen (αἶθωνας λέβητας und τρίποδας) und von thieren (im versschlusse αἰετὸς αἶθων, im versanfange αἶθωνος, μεγάλοιο vom löwen, im accusativ αἶθωνα λέοντα und im versanfange αἶθωνα, μέγανυμον vom stiere, im versanfange αἶθωνες, μεγάλοι von pferden und stieren). Das eisen hat bei Homer ausser πολύκητος und αἶθων zwei die farbe bezeichnende beiwörter πολὺς und ἰόεις (beide nur im accusativ). Ἰόεις stellt sich neben das beiwort des meeres ἰοειδής. Πολὺς muß hier die ursprüngliche bedeutung, die es z. b. hat, wo vom haare und barte des greises die rede ist (X, 74), zu der des dunkeln verallgemeinert haben, wie auch unser grau gebraucht wird. Vgl. das s. 183 über χλωρός bemerkte. So ist es auch bei πολὺς ἄλως, ἄλως πολιοῖο, πολὺν ἄλα, πολιοῖο λύκειο *).

*) Die wörter derselben wurzel werden zur bezeichnung verschiedener arten der dunkelheit angewandt. Man vergleiche pullus, pallidus, die bei Homer nicht vorkommenden bezeichnungen πελλός, πελιός, πελιδνός (πελιδνός) u. a. bei Curtius I, 236. Περκός, περκνός, das bei Homer nur als bezeichnung einer schwarzen (μόρφης) adlerart vorkommt, könnte von demselben stamme, wie πέρ-περ-ος, kommen und ursprünglich schlimm (vergl. perperam), bei den mancherlei beziehungen, die man dem begriff ander gab, oder eine misfarbe bezeichnet haben. Das suffix ist dasselbe, wie in χαλκός, γλαυκός, θάκος, θώκος, μώκος. Πρόκηη heißt die schwalbe.

Bei λέβης und τρίπους kann αἶθων in demselben sinne stehn, wie αἶθοψ bei χαλκός, wenn auch sonst bei λέβης παμφανόνων sich findet und von dem ungebrauchten λευκός εἴτ' αὐτως. Das pferd kann von der farbe αἶθων heissen, wie einmal κυανοχαίτης steht, der stier, wie οἶνοψ, das man doch wohl nicht von weinfarbenen augen wird verstehn wollen, und παμμέλας, der adler, wie μόρφνος, das mit μαῦρος zusammenzustellen ist, insofern das nach ρ stehende digamma in letzterm, wie wir es auch anderswo finden (Christ 181. Curtius II, 175), in φ übergang, in erstem, wie auch sonst (Curtius II, 142f.), als ν übersprang. Wenn der löwe kein anderes von der farbe hergenommene beiwort hat, so ist dies wohl bloß zufall. Um der deutung dunkel zu entgehn, hat man αἶθων in verschiedenem sinne genommen, beim eisen, kessel und dreifuß als funkelnd, bei den thieren als feurig in geistigem sinne; aber eine solche ganz verschiedene deutung desselben beiwortes, in sinnlicher und geistiger beziehung, geht bei Homer nicht an, und selbst die verbindung mit einem folgenden μέγας (nur einmal μεγάθυμος) spricht dagegen, der unwahrscheinlichkeit des beiworts feurig bei dem stiere nicht zu gedenken.

Wenn wir nun αἶθων als dunkel zu nehmen haben, so erhebt sich die frage nach seiner etymologischen bildung. Dafs es nicht participium ist, wie φαέθων, glühend (Homer braucht so αἰθόμενος vom feuer), ergibt schon die abbiegung. Ein der form nach ähnliches adjectivum finde ich bei Homer nicht; denn auch bei κατηφών, ἀρηγών ist der vocal kurz. Man könnte κήλων vergleichen, wenn dies von κῆλον abgeleitet ist, στραβών, neben στραβός, verdreht. Substantiva mit dem suffix ων gibt es manche, die theils aktiv zu fassen sind, wie Κεράων der kochende (Curtius I, 117), κλύδων die ansplülende woge, παιών der heilende, σαλάχων (Curtius I, 340), ὀπάων (Curtius II, 219), theils passiv, wie ἄγκων, Ἐλικών, theils abstracta, wie χρεών, theils von nominibus nomina der beziehung mannigfachster art, wie ἀμπελών,

ἀνδρῶν, γάστρων, ἄκων von ἀκή, wenn es nicht geradezu von der wurzel stammt, χιμῶν von χεῖμα, πόρδων von πορδή, Γαμηλίων, αὐλῶν, wohl von αὐλός, πυγῶν, wohl von πυγ (πύξ). Hiernach könnte auch αἶθων entweder passivisch verbrannt oder als ableitung von αἶθος gefaßt werden. Wenn man später, wiederum vielleicht nach falscher deutung des homerischen sprachgebrauches, αἶθων auch aktivisch brauchte, so beweist dies nichts gegen die aufgestellte deutung. Noch später wagte man auch αἶθωπος, auch αἶθινος, αἰθήεις. Homer hat αἰθός nicht, nur erscheint das zusammengesetzte πάναιθος in einer schon von Lachmann als später zusatz erkannten stelle Σ , 372 und im namen Αἶθῃ, den die stute Agamemnons führt, von der feuerfarbe, wie andere pferde Ξ άνθος, Βαλλίος, Πόδαργος, Ποδάργη heißen. Αἶθων erscheint neben Λάμπος nur in dem schon von den Alexandrinern verworfenen verse Θ , 183; sonst ist es mannsname τ , 183, der dunkle, was auf die haare zu beziehen, wie ξανθός bei Menelaos. Es ist völlig verfehlt in Αἶθων, wie sich Odysseus in seiner erdichteten erzählung nennt, eine hindeutung auf seine list sehn zu wollen. Der name ist ebenso ohne alle beziehung von ihm gewählt, wie der ξ , 204 erdichtete name seines vaters. Noch der späte dichter des letzten buches der Odyssee wählt einen ganz beziehungslosen namen (306), und auch die dortigen namen seiner vorfahren sind ohne beabsichtigte bedeutung. Ἐπήριτος ist nicht mit ἐρίζειν in verbindung zu bringen, wo es Ἐπήριστος heißen müßte, sondern weiterbildung eines ἐπήρης, das von ἐπείρειν kommt, sich erhebend, überhebend (vergl. ἡρ-άμ-ην), wovon ἐπήρεια, ἐπηρεάζειν. Das suffix ist weiterbildend, wie in ἀταρπι-τός neben ἀταρπός, wogegen es ableitet in ἀμαξιτός von ἄμαξα, ἄλφι-τον (nicht ἄλφι-τον, wie Curtius theilt (I, 258)), von ἀλφός. Oder stammt ἄλφιτον von wurzel ἄλφ gewinnen, und bezeichnet die gewonnene, gezogene frucht, wie auch in μέλι, woneben kein μέλιτον steht, weil die erste silbe eine kürze, ιτ suffix ist. So könnte

denn auch in *Ἐπήριτος* suff. *ιτ* unmittelbar von der wurzel ableiten.

Für glänzend hat Homer *λαμπρός*, einmal *λαμπετόων*, *φλόγος*, *φαινός*, *φαιδιμος*, *φαέθων*, *παμφαίνων*, *παμφανόνων*, einmal *φαιδιμόεις*, im superlativ einmal *φάντατος*, ferner *λιπαρός*, *αἰγλήεις*, *σιγαλόεις*, *μορόεις*, das, wie ich jetzt sehe, schon A. Goebel auf den glanz bezogen hat, *μαρμαίρων* u. a., eine so reiche auswahl von beiwörtern, daß er eines *αἶθοψ*, *αἶθων* im sinne von *αἰθός* gar wohl entrathen konnte. Der name *Αἰθιοπες* oder, zur vollen ausfüllung des verschlusses, *Αἰθιοπῆες* würde auf ein *αἶθιος* gleich *αἰθός* führen, so daß es die männer mit dunklem antlitz bezeichnete, wie *ὄψ* antlitz in mehrern eigennamen von Pott (zeitschr. IX, 416 ff.) vermuthet worden ist. Aber sicher dürfte das *ὄψ* als zweiter theil eines compositums doch nirgends stehen, höchstens bei einigen späten namenbildungen, da man sich gewöhnt hatte, in dem ableitenden *οπ* entweder *ὄψ* stimme oder *ὄψ* antlitz zu sehn. Freilich in *εὐρύοπα* weittönend und *Καλλιόπη* die schönstimmige ist die composition nicht zu verkennen, aber die annahme, daß die auf *οψ*, *όπη* schließenden wörter alle composita seien, ist durchaus unhaltbar, wie ich schon früher ausgeführt habe. So hat denn auch Sonne (zeitschr. X, 167) *Αἰθίοψ* als eine weiterbildung von *αἶθιος* betrachtet und mit Hygin flammeus erklärt. Freilich könnte man den namen der Aethiopen ebenso für eine ächtgriechische bildung halten, wie den der *Ἰππημολγοί*, aber viel wahrscheinlicher dünkt uns, daß die Griechen einem fremden völkernamen mit einer umbiegung der überlieferten form einen griechischen anklang gegeben haben, eine gewöhnung, von welcher Pott schon 1833 am ende der vorrede zum ersten bande seiner etymologischen forschungen reiche nachweisungen geliefert hat. So verhält es sich bei Homer ohne zweifel mit den *Ἄβιοι*, welche *δικαιότατοι ἄνθρωποι* (N, 6) heißen, mit den *Ἑρεμβοί* oder *Ἑρεμνοί* (δ, 84), mit den *Σόλυμοι* (ε, 183). So gut *Εὐρώπη* eine umbiegung eines orientali-

schen namens ist, so gut kann auch bei *Αἰθιονες* eine fremde namensform zu grunde liegen und das *ι* aus dieser herübergenommen sein, so daß der name keine ächtgriechische bildung ist, sondern nur an eine solche anklingt. Daß aber dem Griechen in *Αἰθιοψ* in allerfrühester zeit eine beziehung auf die schwarze farbe im sinne lag, dürfte kaum bezweifelt werden, so daß auch dieser name mit als beleg dienen kann, daß *αἰθοψ* ursprünglich als schwarz gefaßt wurde. Wenn Sonne auf die namen der sonnenrosse bei Hygin, *Ἠώς*, *Αἰθιοψ*, *Στεροπή*, *Βροντή*, gewicht legt, so erzeugt er dieser späten benennung zu viel ehre. Ist ja selbst des Euripides bezeichnung des einen der rosse des Helios als *Αἰθοψ* mit der wunderlich nüchternen deutung, der wein heiße *αἰθοψ*, weil *Αἰθοψ* frucht und obst zeitige, eine schlechte erfindung, und von ihr scheint die darstellung des Hygin abzuhängen, dessen concoquit fruges prosaisch des Euripides *πεπαινων ὀρχάτους ὀπωρινούς* widergibt, wonach wohl bei Hygin statt des geläufigen Aethiops geradezu Aethops herzustellen ist. Homer nennt die sonnenrosse nicht und auch die rosse der Eos *Λάμπος* und *Φαίδων* gehören einer späten zudichtung an (*ψ*, 246). Die homerische vorstellung der Aethiopen verwirrt man, wenn man noch die albern eingeschobenen verse *α*, 23 f. für ächt hält. Homer kennt keine doppelten Aethiopen, seine Aethiopen liegen im äussersten osten, selbst noch im jüngsten gedichte der Odyssee, in der Telemachie (*δ*, 84).

Daß von derselben wurzel wörter ganz entgegengesetzter bedeutung herkommen, wie *αἰθός*, *αἰθοψ* und *αἰθων*, ist eben so wenig zu verwundern, als daß man bei der großen unsicherheit im verständniß mancher homerischen wörter, besonders beiwörter, *αἰθοψ* und *αἰθων* in derselben bedeutung, wie *αἰθός*, faßte. Kommt ja von derselben wurzel *αἰθ* *αἰθ-ήρ*, *αἰθ-ρη* die glänzende luft, im gegensatz zu *ἀήρ* (vgl. *divum*), die heitere, wie *αἰθ-ρος*, der beißende frost. Man vergleiche den gebrauch des *καίειν* und urere von der kälte. Die *τρωγες* heißen

auch αἰθ-αλίδες, die verzehrenden. Vergl. δορκ-αλῖς, ὀξ-αλῖς, φουσ-αλῖς, φουσ-αλλῖς, μοιχ-αλῖς. Αἰθαί, αἰθόλικες, αἰθύνλικες (αἰθοικες bei Hesychios ist in αἰθόλικες verbessert) bezeichnen die brennenden bläschen (vgl. uredo). Hesychios führt αἰθμα in der bedeutung δέλεαρ an. Sollte es der bisßen, βρωμα, eigentlich das verzehrte, sein? In der glosse des Hesychios αἰθώρ μέγα hat man αἰθων μέλας vermuthet, aber das ρ ist nicht zu bezweifeln und ohne zweifel αἰθόρ (oder αἰθιώρ?) μέλας zu schreiben. Αἰθόρ ist lakonische form für αἰθός. Ganz ähnlich steht bei Hesychios παλαίωρ (sic) statt παλαιός. Vgl. Ahrens de dial. II, 71 sq, der so wenig wie Schmidt hier die lakonische form erkannte. In der andern verderbten glosse αἰθερτητόν, ἐνθυμητόν, Κρήτες könnte man an ἀθρητόν oder an ein gedehntes ἀθερτητόν denken, von ἀθρεῖν. Auch den namen der αἶθνια möchte ich von der farbe, wie schon Aristoteles that, herleiten. Das suffix ist dasselbe, wie in ἄρπνια, ὄργνια, Εἰλεῖθνια, μητρυνά, wonach man irrig πατρυνός bildete, richtiger πατρυνός, wie οἰσύνα von οἰσός, ἰδύνει, βιδύνει, woraus später ἰδύνει (Curtius II, 140). Ganz spät ist μητρυνός. Αἶθνια ist von αἶθος gebildet, wie αἶθον, αἶθων. Man hüte sich in αἰθίσσειν die bedeutung stürmen anzunehmen und ein αἰθύσειν vorauszusetzen, wie neben πυν πυνύσειν steht; αἰθύσειν ist von wurzel αἰθ gebildet, wie ἀμαρύσειν von ἀ-μαρ, bei welchem gleichfalls aus der bedeutung des schimmerns die der raschen bewegung hervorgegangen ist.

14. δῆιος, κήλεος, μαλερός.

Stehende beiwörter des feuers sind bei Homer ὀλοόν, μαλερόν, δῆιον, κήλεον, κήλειον, θεσπιδάες, ἀκάματον, αἰθόμενον, αἰδηλον, woneben einzeln φλεγέθον und λαμπρότον; denn δαίόμενον Σ, 227 und καίόμενον T, 376 sind participial zu fassen. Metrisch gleich sind ὀλοόν und μαλερόν, nur dafs das eine vocalisch, das andere consonantisch anlautet. Wir finden ὀλοόν πῦρ oder umgekehrt

und ὀλοοῖτο πυρός, dagegen μαλερῶ πυρὶ in einem wiederholten verse und μαλεροῦ πυρός. Statt πῦρ ὀλοόν (*N*, 629) konnte metrisch eben wohl πῦρ μαλερόν stehn; in ἡ ὀλοόν πῦρ *O*, 605 hätte μαλερόν gar den hiatus vermieden. Dagegen schloß der vers *M*, 68 μαλεροῖο πυρός, *Y*, 316 *Φ*, 375 ὀλοῶ πυρὶ aus, wogegen *I*, 242 ὀλοοῦ πυρός statt μαλεροῦ πυρός stehn konnte. Hiernach mied der dichter die verbindungen μαλερόν πῦρ und brauchte hier, sowie wo der vers μαλερόν ausschloß, ὀλοόν. Metrisch gleich sind ferner δῆιον und κήλεον. Der dichter brauchte aber letzteres trotz der nöthigen synizese allein im versschlusse πυρὶ κηλέῳ (im vierten und fünften fusse nur *Θ*, 217). Den dativ δῆίῳ mied er, da er δῆιος nur als tribrachys oder als daktylus brauchte, wie denn auch der dativ als anapäst (*H*, 240) oder bei folgendem vocal als daktylus (*E*, 117) steht. Δῆιον πῦρ steht am schlusse, δῆιοιο πυρός in der mitte des verses; an allen diesen stellen hätte der dichter auch μαλερόν πῦρ, μαλεροῖο πυρός sagen können, aber daß er diese mied, bemerkten wir schon oben bei ὀλοόν. Metrisch gleich sind weiter ἀκάματον, θεσπιδαῆς und αἰθόμενον. Die beiden ersten kommen nur im nominativ und accusativ vor, und zwar ἀκάματον nur da, wo θεσπιδαῆς durch den vers ausgeschlossen ist. Eine ausnahme bildet *Φ*, 341: Τότε σχεῖν ἀκάματον πῦρ; aber die ausnahme erklärt sich daraus, daß der unmittelbar darauf folgende vers mit θεσπιδαῆς πῦρ schloß, wo ἀκάματον πῦρ nicht anging, doch bleibt noch immer die frage, ob der dichter nicht ursprünglich beide verse auf θεσπιδαῆς πῦρ schloß, so daß ἀκάματον erst später geändert worden. *O*, 597 f. folgt auf θεσπιδαῆς πῦρ im folgenden verse ἀκάματον. Θεσπιδαῆς steht an vielen stellen, wo bei der anwendung des ν ἐφελκυστικόν auch ἀκάματον zulässig wäre. In dem versschlusse *φ*, 181 Μελάνθιος ἀκάματον πῦρ hielt der dichter an der form Μελάνθιος fest, wofür er nur aus metrischer noth Μελανθεὺς braucht. Αἰθόμενον hat Homer als stehendes beiwort des feuers nur im genitiv; denn *II*, 293 ist es als participium zu fassen. Andere lasen dort

ἔσβεσεν ἀκάματον πῦρ, wofür der dichter ohne zweifel ἔσβεσε θεσπιδάες πῦρ gesagt haben würde. Doch bleibt αἰθόμενον verdächtig, da es sonst nur als stehendes beiwort des feuers im genitiv erscheint, und ich glaube kaum in der annahme zu irren, daß hier ursprünglich entweder jenes oder ἔσβεσε δαιόμενον oder καίόμενον gestanden. Fragt man man aber, weshalb der dichter nicht statt ἀκάματον πῦρ αἰθόμενον πῦρ gebraucht, das ihm so leicht zu gebote stand, so dürfte ihm dieses am schlusse des verses weniger kräftig erschienen haben. Die übrigen beiwörter sind metrisch verschieden. Wir glaubten hier auf die anwendung der beiwörter näher eingehen zu müssen, um zu zeigen, daß auch der wohlklang auf die wahl derselben einfluß gehabt, wie wir schon früher (zeitschr. XII, 22) darauf hingewiesen, daß Homer nie δίου, sondern immer θείου sage.

Wenden wir uns zur bedeutung und herleitung, so ist αἰδηλος richtig von Savelsberg als sehr verderblich, zerstörend gefaßt werden. Δήιος gehört zu δαειν, wie Curtius (I, 197) sah, der aber die form nicht gehörig erklärt hat. Der dativ δατ, ohne zweifel δατ, wie δάφιος feststeht, deutet auf einen nominalstamm δαφ hin, der eigentlich der brand, dann aber übertragen den entbrannten krieg bezeichnete. Von diesem δαφ ward δή-ιος mit verlängerung des vocals, wie in ἥπιος (zeitschr. XII, 24f.), sowohl brennend als kriegend, feindlich, und im letztern sinne bildete sich von δήιος δημοτής. Ganz dieselbe bedeutung wie δήιος hat κήλιος, κήλειος, das, wie χρούσεος, χρούσειος von χρουσός stammt, auf ein κηλός, κηλον deutet. Das bei Homer wirklich vorkommende κηλον geschofs hat mit diesem κηλον nichts zu thun (Curtius I, 118), das von der wurzel καφ brennen, wie δα-λός von δαφ, βη-λός von βα, herkommt. Das η steht wie in ἐκηα, κῆος, wovon κηώεις, κηώδης, während in δαλός wie in δανός, trotz δέδηα, das lange α sich findet. Daß μαλερός eine dem ὀλοός, δήιος ähnliche bedeutung haben werde, kann man schon aus dem homerischen gebrauche schließen.

Die wurzel ist dieselbe wie in *ἀ-μαλ-δύνειν* vernichten; aus dieser bedeutung ging die des schwächens, erweichens hervor, die sich in *μαλ-αρός, μαλ-άσσειν, ἀμαλ-ός* findet. Im lateinischen zeigt sich die bedeutung des erweichens wirksam in *mollis, mulier*; dagegen scheint *mulc-are*, wovon *mulc-ta*, die bedeutung des schädigens zu haben, und diese wird auch dem namen *Mulciber* des feurgottes zu grunde liegen, den man sonderbar *qui mulcet forum* erklärt hat, obgleich *mulcere* nie schmelzen (*liquare*) bedeutet. *Mulcere* bringt noch *Curtius I, 290* irrig mit dem stamme mal in verbindung; es ist nur eine nebenform von *mulgere*, in allgemeinerer bedeutung, wie man sich leicht überzeugt, wenn man die der wurzel *μελγ* entsprechenden formen der verwandten sprachen (*Curtius I, 153*) vergleicht. Ich habe früher (in Höfers zeitschr. II, 102) *Ἀμφιγυήεις* nach *ἀμ-φίγυος*, das auf eine wurzel *γυ*, verletzen, führt, erklärt an beiden füßsen gelähmt: aber könnte das wort nicht ursprünglich beiwort des feuers in der bedeutung rings verzehrend (vergl. *ἀμφιμέλαινα, ἀμφιέλισσα*) bezeichnet haben, und später auf den gott übertragen, die annahme seiner lahmbheit veranlaßt haben? In dem letzten theile von *θεσπιδαής* kann man wehen oder brennen sehn. Im namen des *Θέσπις* lautet der stamm auf *δ* aus. Homer hat nur die formen *Θέσπις* und *Θέσπιν*, aber wäre auch ein *δ* im stamme bei Homer nachweisbar, so könnte daneben doch ein *θέσπι* stehn, wie er sogar *μάστι* neben *μάστιγ* hat. Das prasseln des feuers (*λαχε* steht davon *Ψ, 216*) könnte sehr wohl durch *ἀῆναι* ausgedrückt sein. Doch ziehe ich vor *θεσπι-δαής* zu theilen, wie *ἡμι-δαής*.

15. *μολοβρός, ἐπίμαστος.*

Μολοβρός findet sich bloß in der *Odyssee*. *Melanthios* fährt *ρ, 219f.* den *Eumaios* an, in dessen begleitung er den bettler gewahrt:

*Πῇ δὴ τόνδε μολοβρόν ἄγεις, ἀμέγαρτε συβῶτα,
πτωχὸν ἀνιηρόν, δαιτῶν ἀπολυμαντήρα;*

Iros braucht gleichfalls σ, 26 zur schmähenden bezeichnung des bettlers ὁ μολοβρός. Man hat das wort als fresser genommen, indem man es für ein compositum mit -βόρος, wie θυμοβόρος, oder gar mit βορὰ hielt. Aber für den ersten theil desselben läßt sich dann keine deutung finden; denn μολών ἐπὶ βορὰν ist nur ein verzweifelter versuch, und ein μόλος faul aus μῶλως, μολύνειν zu folgern ist sehr übel. Und auch die bedeutung paßt nicht, da an der ersten stelle die bezeichnung der gefräßigkeit nachfolgt, an der andern eine beziehung darauf fern liegt. Der sinn fordert ein schimpfwort, welches auf die äußere erscheinung des bettlers sich bezieht. Μολύνειν beschmutzen hat man richtig mit μέλ-ας, skr. mal-as (sordes), lat. mal-us u. s. w. (Curtius I, 337) in verbindung gebracht. Aber neben μολ-ύν-ειν findet sich auch μόλ-υβ in μόλυβος, μόλυβδος. Pictet hat diese wörter bereits zu derselben wurzel gezogen, mit berufung auf das sanakrit, wo das blei sehr schmutzig (bahu-malas) heißt. υβ findet sich ähnlich in χάλ-υψ, χάλ-υβδος neben χαλ-κός, auch im namen der Χάρ-υβδης, die ergreifende, reißende von derselben wurzel, die wir in χεῖρ hand, aber auch in χαρ-άδρα, χαρ-άσσειν haben, die eigentlich das zerreißen als modification des ergreifens bezeichnen. Von μόλυβ würde nun μόλυβ-ρός und durch angleichung der vocale μολοβρός in der bedeutung schmutzkerl kommen, das zur schmähenden bezeichnung des bettlers ebenso passend wäre, wie wir uns der lumpen in ähnlicher beziehung bedienen. Die romanischen bezeichnungen des bettlers pal-tone, paltoniere, pautonier, woher mhd. palte-naere, die man früher von palte lappen herleitete, deutet jetzt Diez landstreicher von palitari. Mit der gegebenen deutung stimmt es nun sehr wohl, wenn das junge des wilden schweines μολόβριον und das wilde schwein selbst von Hipponax μολοβρίτης genannt wird (Ael. H. A. VII, 47), da dieses in der erde zu wühlen und sich zu beschmutzen pflegt. Auf den schmutz des bettlers deutet auch das beiwort ἐπίμαστος (v, 377). Man würde nicht

zu den wunderlichen deutungen τροφήν ματεύων, wo gerade der hauptbegriff fehlt, oder επίληπτος, gegen den sinn der stelle und gleichfalls einen andern begriff willkürlich unterschiebend, gekommen seien, hätte man den gegensatz ἀπροτίμαστος (T, 263) vor augen gehabt. Wie ἀπροτίμαστος unberührt, wortgetreu integer, intactus, intaminatus, so ist επίμαστος berührt, und daher, wie contaminatus, besudelt, beschmutzt.

16. ἔμπαιος.

Den bettler, den Eumaios in den palast des Odysseus geführt hat, nennen die freier v, 378f. οὐδέ τι ἔργων ἔμπαιον οὐδὲ βίης, ἀλλ' αὐτως ἄχθος ἀρούρης. Dagegen heisst er v, 300 κακῶν ἔμπαιος ἀλήτης, wo κακὰ, wie häufig, unglück bezeichnet. Man hat das wort ohne weiteres ἔμπειρος erklärt, ohne eine solche deutung irgend begründen zu können. An ἔμπαιειν zu denken verbietet der sinn; denn es wäre gar zu kühn dreingeschlagen, etwa wie ἐπιειμένος, zu erklären und an ἐντυπᾶς (Ω, 163) dabei zu erinnern. Aber sollte das wort nicht mit ἔμπας, ἔμπης, ἔμπαν, ἔμπα und ἐμπάζεσθαι zusammenhängen? Man bringt ἔμπης mit πᾶς, als ἐν πᾶσιν, in verbindung, aber vom stamme παντ wäre dann der auslaut ganz verschwunden, und α, αν, ης, ας erweisen sich als adverbiale endungen, wie in ἐξῆς, ἐξείης, αἰφνης, ἐξαίφνης, ἐξαπίνης, μάτην, μάταν, πρώην, πρώαν, μάλα, λίγα, σφόδρα. Eine wurzel ἐμπ, eine modification von ἐπ, in der bedeutung betreiben, besorgen angenommen, könnte ἔμπης als adverbiale form von einem ἔμπος heissen eifrig, woraus sich die bedeutung sehr und wahrlich ergeben würden. ἐμπάζεσθαι würde von derselben wurzel ἐμπ kommen (wie ἀρπάζειν von ἀρπ, στενάζειν von στεν, ὀδάζειν von ὀδ, ἐδ), in der bedeutung sich kümmern. Ἐμπαιος wäre eine weiterbildung von ἔμπος, wie δειλαιος von δειλός, ἐρημαῖος von ἐρημος, eigentlich in der bedeutung studens sich beeifernd, daher theilhaft, letzteres als folge des stre-

bens, wie ἐφάπτευν erstreben in der verbindung mit πότμον, θάνατον, οἶτον die bedeutung finden erhält (vergl. mortem obire).

17. ἰππόβοτος, πολυδίψιος, ἱάσος.

Ἄργος führt bei Homer die beiwörter κλυτὸν, Ἴασον, πολύπυρον, πολυδίψιον, alle nur einmal gebraucht, häufig dagegen Ἀχαικὸν und ἰππόβοτον; Πελασγικὸν heisst das thessalische Argos. Ἰππόβοτος ist ähnlich zu fassen, wie χθόνα oder Ἀχαιίδα πολυβότειραν, χθονὶ oder γαίῃ πολυβοτείρῃ, Φθίῃ βωτιανείρῃ, κουρότρόφος. Wie bei βωτιάνευρα ein βῶτις nahrung zu grunde liegt, so bei ἰππόβοτος ein βο-τῇ oder βο-τόν, wovon βοτάνη abgeleitet ist, wie wohl der name der Athene Ἐργάνη von ἔργον. Dieses βοτῇ oder βοτόν finden wir in εὐβοτος, das neben εὐμηλος ο, 406 steht. Wollte man βότος als nährend fassen, so müßte das wort paroxytonirt werden. Als gegensatz steht αἰγίβοτος (δ, 606. ν, 246). Troia heisst in ähnlicher weise εὐπωλος. Das auf die fruchtbarkeit deutende πολύπυρος finden wir auch bei andern orten (Α, 756. ξ, 335. ο, 406. π, 396, wo ποιήεις daneben steht). Von ihrer fruchtbarkeit führt die erde auch das beiwort ξείδωρος, wo der zweite theil nicht von δῶρον hergeleitet werden darf, sondern adjectivisch zu fassen ist. So sind auch ἡπιόδωρος (später ἡπιოდώτης) und πολύδωρος, als beiwörter der gattin, zu deuten. Auch ἐκκαιδεκάδωρος (Α, 109) ist wohl sechszehngehend zu fassen, so daß es das geweih eines sechszehners bezeichnet, nicht δῶρον, wie später, vielleicht aus mißverständniß des homerischen wortes, als längenmaß zu fassen ist. In einem andern beiwort der erde γυνίζοος steht ζοος, wie βοτος in ἰππόβοτος; es steckt ζόη darin, das bei Herodot sich findet, wogegen Homer nur ζωὴ hat. Viel bestritten ist πολυδίψιον in der rede des über die verwundung des bruders jammernden Agamemnon (Α, 171): Καὶ κεν ἐλέγχιστος πολυδίψιον Ἄργος ἰκοίμην, und im anfangsverse der Thebais: Ἄργος ἄνιδε,

θάλα, πολυδίψιον, ἐνθα ἄνακτες. Welcker (epischer cyclus II, 546 ff.) will πολυδίψιον in der stelle der Ilias proleptisch fassen, wie B, 416 f.: Ἐκτόρεον δὲ χιτῶνα — δαΐξαι χαλκῷ ῥωγαλέον; allein dort liegt die prolepse als nothwendige wirkung klar vor, wogegen hier als folge nicht die trauer von Argos, sondern die schmach des Agamemnon hervortritt, also zwei proleptische bezeichnungen wider alle wahrscheinlichkeit eintreten würden. Und im anfang der Thebais braucht πολυδίψιος ebenso wenig das traurige ende des auszuges der Argeier zu bezeichnen, wie im anfang der Odyssee πολύτροπος die vielen irrfahrten; wie dort der dichter mit dem zwischensatz ὃς μάλα πολλὰ πλάγχθη dem inhalt des gedichtes näher tritt, so hier mit ἐνθα ἄνακτες. Welcker nimmt den einschub eines δ an, aber mag auch in späterer zeit einmal ein solches δ sich eingeschoben haben (die meisten beispiele Welckers 548 f. sind nicht haltbar), statt πολυίψιος würde Homer πολυδίψιος ebenso wenig gesagt haben, wie er πολύδιππος, πολύδαινος statt πολυίππος, πολύαινος brauchte, wonach, wenn die ableitung von ἵππεσθαι nothwendig wäre, man zur annahme seine zuflucht nehmen müßte, Homer habe πολυίψιος geschrieben. Man hätte dann etwa ein ἵψος in der bedeutung von βλαβῇ anzunehmen, wovon ἵψιος, πολυίψιος kämen. Vgl. zeitschr. XIII, 14. Aber hat nicht Sophokles δίψιον in der bedeutung βλαβερόν nach dem zeugnisse des Apollonios gebraucht? Allein es ist sehr die frage, ob nicht Sophokles durch πολυδίψιος sich zu einem δίψιος verleiten liefs, oder ob nicht eine falsche lesart zu grunde liegt, wie höchst wahrscheinlich die glosse des Hesychios δῖψαι βλάψαι trotz Lobeck aus mißverständnis von δ' ἴψαι entstanden ist. Stände ein διπ in der bedeutung βλάπτειν fest, so würde daraus wohl das noch nicht ansprechend erklärte δῖψα durst als qual, wie πῖνα als mangel, seine deutung finden. Welcker nimmt mit Strabo einen entscheidenden grund gegen die gewöhnliche erklärung durstig aus der beschaffenheit des landes her, das wasserreich und sumpfig sei. Doch hat dies bedenken Cur-

tius Peloponnes II, 340. 588 durch die hinweisung be-
seitigt, daß einem großen theile von Argolis, wovon allein
die rede sein kann, wirklich die bezeichnung durstig in
hohem grade zukomme.

Gehen wir endlich zum beiwort *Ἰασος* über, so schei-
tern die herleitungen von *Ἰῶ* und dem namen der *Ἰάονες*
an der form. Von *Ἰῶ* würde sich *Ἰοῖος* bilden. Das weib-
liche gentile von *Ἰάονες* lautet freilich *Ἰάς*, stamm *Ἰάδ*,
aber hier verleitete offenbar die geläufige gentilbildung,
wie in *Ἀθηνιάς*, *Κορινθιάς*. Vom stamme *Ἰαον* führt kein
weg zu *Ἰασος* mit kurzem α, nicht einmal zu einem *Ἰᾶ-
σός* (statt *Ἰαν-σός*), wie etwa *πυρ-σός* von *πῦρ* *), da *Ἰᾶν*
statt *Ἰάων* nur dorisch ist. Einen könig *Ἰασος* hat man
willkürlich erfunden, um das wort zu deuten, wie man
einen *Ἄργος* als könig des landes dichtete. Aber muß denn
Ἰασος ein eigennamen sein, ist es nicht mit demselben un-
recht, wie *σαρδάνιος* und *πραμνεῖος*, dazu mißdeutet wor-
den? Bei Homer findet sich *Ἰασος* als eigennamen und das
davon abgeleitete *Ἰασίδης*; eine weiterbildung ist der name
des *Ἰασίων*, mit welchem *ἐνπλόκαμος Δημήτηρ*, ᾧ *θυμῷ*
εἷξασα, μίγῃ φιλότῃ καὶ εὐνῇ νειῷ ἐνι τριπόλῃ. Man hat
den letztern namen von *ἰέναι* herleiten wollen mit berufung
auf die *Δημήτηρ ἀνσιδώρα*, die ihre gaben heraufsendende
erdgöttin. Aber in *ἰέναι* ist bekanntlich das *i* reduplica-
tion, die deshalb weder in der zeit- noch in der wortbil-
dung beibehalten wird; von *ἰέναι* könnte nur ein *ἥσιος*
oder *ἔσιος* kommen (vgl. *ἔσις*, *ἥσις*). Vgl. zeitschr. VI,
341. Versuchen wir es auf andere weise. Daß das wort
nicht digammirt sei, zeigt der homerische brauch in sämt-
lichen stellen. *Ἰός* pfeil ist von dem entsenden benannt;
der sibilant ist, wie skr. *ishus* zeigt, zwischen den beiden
vocalen ausgefallen. Vgl. Kuhn zeitschr. II, 137. So könnte
Ἰασος doch die entsendende, fruchtspendende erde sein.
Auch könnte man es von *ἰός* herleiten, wie *Ἰππασος* von
ἵππος, später *κραύγ-ασος*, *κύβδασος* gar von *κύβδα*, πολ-

*) Wenn nicht *πυρσός* von wurzel *πυρσ* kommt. Vgl. zeitschr. X, 104f.

λαγοράσιος. Aber im sanskrit heißt die erde ish-iras, wie Kuhn zeitschr. II, 274 nachweist, der hiermit *ιερός* mit recht zusammenstellt. Dieses ishiras heißt kräftig, blühend, und ist von einem ish abgeleitet, das saft, kraft, frische, muth bezeichnet. Von diesem ish, *ἴς*, das von dem digammirten *ἴς*, *vis*, zu unterscheiden ist, könnte nun *ἱ-ασος* stammen, in der bedeutung blühend. Oder hat man auf die gleichlautende wurzel dieses ish zurückzugehn, so daß es die treibende wäre, wie *θι-ασος* von *θυ* der stürmische? Oder sind die wurzeln von ish saft und ishus pfeil dieselben? Die länge des *ι* in *ἱασος*, gegenüber der kürze in *ιερός*, kann kein bedenken begründen; steht ja dem skr. ishus und vishas *lōs* mit langem *ι* entgegen, um anderer fälle nicht zu gedenken. *Ἰασιών* und *Ἰάσιος* (Hes. Th. 970) sind demnach dämonen des blühenden, des wachsthums. Die Odyssee kennt auch einen *Ἰάσιος* als vater des *Ἀμφίων* in Orchomenos, großsvater der *Χλωρίς* (λ, 281 ff.). Eine andere ableitung von *ἱασος* ist *Ἰασεύς* in Phokis, der freund des *Φῶκος*, des eponymos des landes, zu welchem der dämon des wachsthums sehr gut paßt. Dagegen ist *Ἰήσων* (der name erscheint schon bei Homer), *Ἰάσων* der heilende von *ἰᾶσθαι*, wie *ιατρός* (vgl. *Ἀκέ-σων*, *Κλή-σων*, *Κτή-σων*, *Μνή-σων*, *Σπεί(δ)-σων*, *Φύρ-σων* u. a.), wie *Ἰασώ*, die tochter des Asklepios, die heilende (vgl. *Ἀκε-σώ*, *Ζευξώ*, *Καλυψώ*, *Πρηξώ*, *Σω-σώ* u. a.). Pott (zeitschr. VI, 336; vgl. IX, 204f.) hat willkürlich von Prellers beiden deutungen des wesens des *Ἰάσιος*, *Ἰασιών* eine herausgegriffen und die namen zu *ἰαίνειν* gestellt, im sinne von erfreuer, erfrischer, vielleicht gar erweicher, als von einem *ἱα-σις* abgeleitet, vom stamme *ια*, erweitert *ιαν*, wie *βά-σις*, *φά-σις*, *τά-σις* neben *βαίνειν*, *φαίνειν*, *τείνειν* sich fänden. Dabei ist aber doch auf den unterschied aufmerksam zu machen, daß in jenen zeitwörtern das *ν* auch in den nichtpräsentischen zeiten verschwindet, während es in *ἰαίνειν* fest bleibt. Das späte nach *ἀλγηδών* (Aristophanes braucht scherzhaft *χαιρηδών*) gebildete *ιηδών* kann dage-

gen nichts beweisen; auch ist hier wenigstens zum ersatz des ν das α verlängert, wie denn in den auf $\eta\delta\omega\acute{\nu}$ von verbis gebildeten wörtern η immer verlängerung des stammvocalis ist mit ausnahme der spätern mißbildung $\lambda\alpha\mu\pi\eta\delta\omega\acute{\nu}$; denn $\epsilon\rho\pi\eta\delta\omega\acute{\nu}$ kommt von einem stamme $\epsilon\rho\pi\epsilon$, auf den $\epsilon\rho\pi\eta\sigma\tau\acute{\eta}\varsigma$, $\epsilon\rho\pi\eta\sigma\tau\iota\kappa\acute{o}\varsigma$ u. a. deuten. So müßte also von $\iota\alpha\acute{\iota}\nu\epsilon\iota\upsilon$ wenigstens $\iota\eta\sigma\iota\varsigma$ gebildet werden. Ein $\iota\acute{\alpha}\zeta\epsilon\iota\upsilon$ in der bedeutung $\iota\alpha\acute{\iota}\nu\epsilon\iota\upsilon$, worauf sich Pott beruft, hat Schneider bloß zur erklärungs von $\iota\alpha\chi\rho\acute{o}\varsigma$ ($\theta\alpha\lambda\pi\epsilon\iota\nu\acute{o}\varsigma$, $\epsilon\acute{\nu}\delta\iota\epsilon\iota\nu\acute{o}\varsigma$, $\sigma\alpha\pi\rho\acute{o}\varsigma$) angenommen; wie es aber um dieses $\iota\alpha\chi\rho\acute{o}\varsigma$, woran die grammatiker sich zerklärten, überhaupt bestellt sei, ist sehr zweifelhaft. $\iota\alpha\chi\rho\acute{o}\varsigma$ setzt ebenso wenig nothwendig ein $\iota\acute{\alpha}\zeta\epsilon\iota\upsilon$ voraus, wie $\pi\epsilon\upsilon\iota\chi\rho\acute{o}\varsigma$ ein $\pi\acute{\alpha}\nu\iota\zeta\epsilon\iota\upsilon$ *), $\pi\omicron\lambda\iota\chi\eta\eta$ ein $\pi\omicron\lambda\acute{\iota}\zeta\epsilon\iota\upsilon$; wir haben hier eben die verbindungs zweier suffixe, wie in $\gamma\lambda\iota\sigma\chi\rho\acute{o}\varsigma$ (d. i. $\gamma\lambda\iota\tau\chi\rho\acute{o}\varsigma$). Pott will auch $\iota\alpha\sigma\acute{\omega}$ aus $\iota\alpha\sigma\iota\varsigma$ herleiten, aber dann müßte der name $\iota\alpha\sigma\iota\acute{\omega}$ lauten. Weßhalb derselbe den namen $\iota\acute{\alpha}\sigma\omega\upsilon$, $\iota\acute{\eta}\sigma\omega\upsilon$ nicht deuten will, weiß ich nicht, da ja die von uns beigebrachten beispiele jeden zweifel benehmen. Auffallend ist, daß er bei seiner untersuchung das homerische $\iota\alpha\sigma\omicron\varsigma$ ganz unberücksichtigt gelassen, aus welchem $\iota\acute{\alpha}\sigma\iota\omicron\varsigma$, $\iota\alpha\sigma\iota\omega\upsilon$ und $\iota\alpha\sigma\epsilon\acute{\upsilon}\varsigma$ ihre ganz einfache deutung gewinnen.

18. $\alpha\iota\gamma\acute{\iota}\lambda\iota\upsilon$.

Seit der aller homerischen einfachheit widersprechende langschattige speer ($\delta\omicron\lambda\iota\chi\acute{o}\sigma\kappa\iota\omega\upsilon$ $\epsilon\gamma\chi\omicron\varsigma$), der langhinstreckende tod ($\tau\alpha\eta\lambda\epsilon\gamma\acute{o}\varsigma$ $\theta\alpha\nu\acute{\alpha}\tau\omicron\iota\omicron$) nebst dem arg hinstreckenden kriege ($\delta\upsilon\sigma\eta\lambda\epsilon\gamma\acute{o}\varsigma$ $\pi\omicron\lambda\acute{\epsilon}\mu\omicron\iota\omicron$) und der sonnenbewandelte fels ($\eta\lambda\acute{\iota}\beta\alpha\tau\omicron\varsigma$ $\pi\acute{\epsilon}\tau\rho\eta$) glücklich beseitigt sind, steht der ziegenverlassene fels ($\alpha\iota\gamma\acute{\iota}\lambda\iota\omicron\varsigma$ $\pi\acute{\epsilon}\tau\rho\eta\varsigma$) sehr einsam. Wie? Homer sollte zur bezeichnung eines bloß hohen felsens zu der vorstellung seine zuflucht nehmen müssen, daß keine ziegen sich so weit

*) $\Delta\epsilon\lambda\iota\chi\eta\alpha$ $\tau\acute{\alpha}$ $\eta\mu\acute{\iota}\chi\omicron\iota\omicron\tau\alpha$ bei Hesychios harrt noch seines Oedipus; denn Schneiders beziehung auf das lat. *delicis* ist wunderbar verfehlt.

wagen, obgleich die wilden ziegen bis zu den allerhöchsten bergspitzen heraufsteigen? Ein compositum mit *λείπειν* kennt Homer nicht, und die spätere sprache nur solche, die mit *λειπ*, *λειπο*, später auch mit *λειπ*, *λειπο*, *λειψ*, *λειψι*, *λειφο* beginnen. Und *αἰγίλιψ* könnte nach homerischem sprachgebrauch nur ein fels heißen, den die ziegen verlassen haben, ja wohl nur ein solcher, den sie hinter sich gelassen, über den sie bereits hinaus sind. Vgl. *B*, 396 vom felsen, *ὃν οὐποτε κύματα λείπει*; *ι*, 448 vom hinter gebliebenen bocke *λελειμμένος οἰῶν*. Schon Lobeck *Paralip.* 290 hat seinen zweifel an der richtigkeit der gewöhnlichen deutung ausgesprochen *): Quod fortasse non magis compositum, quam *Αἰγίλος*, *Αἰγάλεον*, *Αἰγάλεως*, montinum nomina, et serpentum cognomen *ἀργίλιπες*, ἤγουν ἐκλευκοί, ὡς *Ἀρχιλοχος*: *Ἀργιλιπῆς* δὲ φάσις. Schol. Nic. Ther. 213. Aber *ἀργιλιπῆς* erklärt sich sehr wohl von *λίπος*, wenn man nur den accent ändert, und Nikander wagte nach diesem *ἀργιλιπῆς* sein *ἀργίλιψ*, das freilich ganz verfehlt ist und wohl aus der annahme hervorgegangen, der schlufs des wortes sei ableitend. *Αἰγίλος*, *Αἰγάλεον*, *Αἰγάλεως* lassen sich freilich als ableitungen von der wurzel oder dem stamme ebenso gut deuten, wie *Αἰγαι*, *Αἰγιον*, *Αἰγινα*, *Αἰγίμιος* u. a.

Πέτρη, insofern nicht ein einzelner felsstein darunter verstanden wird, hat bei Homer die beiwörter *λῖς*, *λίσσῃ*, *μεγάλη*, *προβλής*, *αἰπεῖα*, *ὑψηλή*, *περιμηκής*, *ἡλίβατος*, *αἰγίλιψ*, nur in besonderm falle *κοίλη*, wo position verlangt wird, *γλαφυρή*, *λίθαξ*, *ἐπηρεφής* und *ἡρωειδής*. Neben dem dativ *ὑψηλῇ* steht einmal der nom. *αἰπεῖα*, wo *ὑψηλῇ* der vers nicht gestattete. *Μεγάλη* findet sich allein bei *πέτρη*, meist im plural (*δ*, 501. *η*, 279. *μ*, 71), im singular nur im gen. (*ξ*, 399), im nom. blofs neben *ἡλίβατος* *Ο*, 618, wie *περιμηκέος* neben *αἰγίλιπος* *Ν*, 63. Nur im nom. erscheinen *λῖς* und *λίσσῃ*, letzteres *γ*, 293 mit *αἰπεῖα* ver-

*) Die ableitung von *λιπαίνειν* fettmachen ist schon lautlich unmöglich.

bunden. Von *αἰγίλιψ* braucht Homer bloß den gen. (mit ausnahme des eigennamens *B*, 633), dagegen *ἡλίβατος* nur im nom. sing. und plur., wo *αἰγίλιψ* nicht anging, und im acc. sing. vom einzelnen felsblock (*ι*, 243). *Προβλής* steht nur einmal im dativ (*πέτρῃ ἐπὶ προβλήτῃ* *II*, 407 neben *προβλήτῃ σκοπέλω* *B*, 398 nach *ἄκτῃ ἐφ' ὑψηλῇ*), wie es im nom. plur. mit *ἄκται* verbunden wird. *Ἥλιβατος* tritt demnach als beiwort des felsens nur da auf, wo *αἰγίλιψ* nicht in den vers geht.

Das wort erinnert an die bildungen, wo das beginnende *αι* aus *ἄτι* sehr hervorgegangen (zeitschr. XIII, 18). Sollte nun nicht auch in unserm *αἰγίλιψ* eine solche composition mit *ἄτι* anzunehmen sein, so daß es dem *λῖς*, *λίσσῃ* sich anschlösse, sehr glatt bedeutete? *αἰγίλιψ* könnte aus *αἶγλιψ* erweitert sein, wie *τανηλεγῆς* aus *τανηληγῆς*, *ἀτάσθαλος* aus *ἀτάσθλος* (vgl. *ἰμάσθλη*, *θύσθλον*), *κινώπειον* aus *κνώπειον*, *πινυ-τός* aus *πνυ-τός*. Hesychios führt *λιψ* an, *πέτρα*, *ἄφ' ἧς ὕδωρ στάζει*, wobei er offenbar an *λείβειν* denkt, indem er es für dasselbe wort mit *λιψ* trankopfer hält. Sollte aber das zusammentreffen nicht, wie so oft, rein zufällig sein und *λιψ* eigentlich den fels von seiner glätte bezeichnen? In *λῖς*, *λιτός*, *λίσσός* haben wir wurzel *λιτ*; daß aber hier am anfang ein *γ* abgefallen, zeigen nicht bloß die verwandten sprachen, sondern auch *γλιττός*, das Hesychios *γλοιός* erklärt, *γλισχρός* (d. i. *γλιτ-χρός*), ja auch *όλισθ*, gleiten, wo *ο* an die stelle des *γ* getreten, wie in *όνομα*. Aber schon Curtius, der diese zusammenstellung macht (*I*, 334), hat auf eine kürzere wurzel *γλι*, *γλυ* hingewiesen, die in *γλία*, *γλοιά* zu tage tritt. Und auch eine labial endende form der wurzel läßt sich nachweisen; denn nicht allein haben wir *λεῖος*, *lêvis*, *λευρός*, die auf ein *λεξ* deuten, sondern auch in *όλιβρός*, *lubricus* möchte der labial zur wurzel, nicht zum suffix zu rechnen sein. *όλιβ-ρός* ist von *όλιβ* (*γλιβ*) gebildet, wie *ἄβ-ρός* (Curtius *II*, 115), *λυπ-ρός*, *κόπ-ρος*. *Lubricus* dürfte wohl eine weiterbildung eines dem *όλιβρός* entsprechenden *luber* sein, da sich die suffixverbindung

ri-c nicht nachweisen läßt. Zu *ὀλιβ-ρός* tritt nun noch *λίψ* in der bedeutung fels hinzu. Da Curtius die modifizierung von wurzeln durch ein angefügtes *π* satksam erwiesen hat (I, 51 vgl. zeitschr. XII, 13), so wird die annahme eines *λπ* neben *λι* und der andern erweiterung *λτ* um so weniger bedenklich scheinen, als andere schließende labiale erwiesen sind. Da sonst die erweichung eines *π* in *β* sich an einzelnen beispielen nachweisen läßt (Curtius II, 114ff.), so dürfte auch das *β* in *ὀλιβ*, *λιβ* aus einem *π* höchst wahrscheinlich erweicht sein. Curtius hat erweiterungen durch die gutturale und dentale tenuis nachgewiesen, keine durch die labiale tenuis. Haben wir nun ein recht, neben *γλι*, *γλιβ* eine wurzelform *γλπ* voranzusetzen, so ist unser *αἰγίλιψ* in der bedeutung sehr glatt, also als steigerung von *λίσσῃ*, sprachlich begründet. Die insel *Αἰγίλιψ* B, 633 (sie heißt *τρηχεῖα*, wie Ithaka. vgl. auch B, 717) führt wohl ihren namen davon, daß, wie bei der insel des Aeolos rund umher *λίσσῃ ἀναδέδρομε πέτρῃ*. Wenn nach Hesychios von den Thuriern die weide (*ιτέα*) *αἰγίλιψ* genannt wurde*), so erinnert man sich hierbei des nach Theokrit gebildeten Virgilischen: Non me pascente capellae florentem cytisum et salices carpetis amaras, wonach dieses wohl späte *αἰγίλιψ* heißt von ziegen geliebt, von der wurzel *λπ*, *λψ*, wovon *λίπτεισθαι*, *λίψ*, *λψουρῖα* (Curtius I, 334)**). In diesem sinne auch *αἰγίλιψ πέτρῃ* zu fassen als den von ziegen ersehnten, gern erklommenen fels scheint mir der homerischen einfachheit zuwider.

19. Πανδάρεος.

In der Odyssee τ, 519 ist *Ἀηδών* eine tochter des *Πανδάρεος*; sie bejammere ihren und des *Ζηῖθος* sohn, *Ἴτυλος*,

*) Hesychios und das Etym. M. erklären *αἰγυλῖς λύγος*.

**) Ein kraut *αἰγυλος* (ziegenkraut) nennt Theokrit V, 128. Eine pflanzenart heißt *αἰγυλλος* oder *αἰγυλλος*. Auch *αἰγυλωψ* kommt von wildem hafer und von einer art der eiche vor, wo eine gemeine sorte bezeichnet werden soll.

heißt es daselbst weiter, den sie δι' ἀφραδίας getödtet. Dagegen lesen wir *v*, 66ff. von den töchtern des Πανδάρεος: die götter tödteten deren eltern und sie selbst raubten die sturmwinde, um sie den Erinyen zu überantworten. Wie beide sagen mit einander zu vereinigen, ist nicht ganz klar. Als schwester der Ἀηδών hat man sich aber doch die Χελιδών zu denken. Schwerlich will die letztere sage, daß die töchter der schuld der eltern wegen in vögel verwandelt worden, sondern sie dachte sich wohl, daß sie an einen ort entführt wurden, wo sie ein ähnliches schicksal traf, wie es die attische sage von ihrer verbindung mit Τηρεὺς erzählt, dessen name aus geschichtlicher sage entnommen ist; sie wurden wohl beide verführt, da an eine ehe nach *v*, 74 nicht zu denken ist. Der homerische Ζῆθος ist wohl eigentlich der stürmende. Eine wurzel ζα finde ich in ζαής, das man freilich ζα-αής erklärt; aber ζά-λη sturm deutet auf eine wurzel ζα, und die übereinstimmung mit σάλος ist nur zufällig. Von ζα würde eine erweiterte wurzel ζηθ sein, wie πρηθ, κνηθ neben πρσ, κνσ stehen (Curtius I, 54), und hiervon Ζῆθος hergeleitet sein. Sonne (zeitschr. X, 122) will in diesem mythos die herbstwanderung der beiden vögel dargestellt sehen, die der ehe verlustig gehen, weil sie im selben sommer nicht brüten. Aber der vers: Καί ῥ' ἔδοσαν στυγερῇσιν Ἐρινύσιν ἀμφιπολεύειν läßt sich, was auch die Erinyen ursprünglich gewesen sein mögen, nur von einem schrecklichen leiden als strafe des vergehens der eltern verstehen. Hätte der dichter bloß das verschwinden bezeichnen wollen, so wäre der vorhergehende vers: Τόφρα δὲ τὰς κόρας ἄρπυιαι ἀνηρεύψαντο vollkommen hinreichend gewesen.

Wenn Homer den vater der Ἀηδών und auch wohl der Χελιδών Πανδάρεος nennt, so heißt dagegen bei Hesiod (Erg. 566) die schwalbe Πανδιονίς, und auch in der attischen sage findet sich Πανδίων als vater der unglücklichen. Wie nun in den griechischen sagen häufig verschiedene namen derselben person neben einander stehen,

die nur eine unwesentliche abweichung zeigen, so glaube ich auch, daß *Πανδάρεος* und *Πανδίων* als namen derselben bedeutung und desselben stammes gefaßt werden müssen; denn ein wunderlicher zufall wäre es, wenn diese namen, obgleich sie ganz gleich anlauten, völlig verschieden, das eine mit *πᾶν* zusammengesetzt, das andere abgeleitet sein sollte. Schon Welcker (trilogie 302) sah im namen *Πανδίων* eine hindeutung auf das fest der *Πάνδια*, wogegen die kürze des *o* in den casus spricht, die nicht durch ein einmaliges *Κρονίονος* oder die umstellung der quantität in *ὀυρανίονες* vertheidigt werden kann. Nach Pott (zeitschr. IX, 359) geht der name auf alle himmlischen erscheinungen, wo nicht auf alle himmlischen (caelites), was doch eine gar wunderliche bezeichnung einer einzelnen person wäre. *Πανδάρεος* läßt er dabei ganz aus dem spiele. Sonne a. a. o. behauptet, *Πανδάρεος* sei entweder der allerhalter von wz. *δαρ* oder der schreitende von wz. *παδ* (wie *Τυνδάρεος* von wz. *τυδ*), *Πανδίων* der alleuchtende, beides bezeichnungen der sonne. Für letztere deutung scheint der name der tochter des Zeus und der Selene *Πανδίη* zu sprechen. Aber mag das späte *Πανδίη* immer die alleuchtende (Pott erklärt den ganzen sternenhimmel umfassend) bedeuten sollen, für *Πανδίων* folgt daraus nichts. Wir glauben, daß diese beiden bezeichnungen des vaters der nachtigall und schwalbe auf denselben stamm zurückgeführt und somit *Πανδ-άρεος*, *Πανδ-ίων* getheilt werden müssen. Fragen wir nach der an sich wahrscheinlichen bedeutung des namens, so ist die sage von der nachtigall nur ein versuch, den sang derselben menschlich zu deuten; in der andern sage sollten nachtigall und schwalbe, die dem menschen so lieben verkündigerinnen des frühlings, als unglückliche schwestern dargestellt werden. Welche bedeutung konnte man da ihrem vater geben? Die ältere sage ist wohl die erstere, da sie so natürlich durch den nachtigallensang veranlaßt wurde, sie auch bei Homer am weitesten ausgebildet scheint. Deshalb werden wir wohl von ihr ausgehen

müssen. Da sehe ich nun aber keine veranlassung bei ihrem vater an die sonne oder an den himmel zu erinnern; dagegen lag es nahe in dem namen selbst schon auf die verwandlung hinzudeuten. Freilich bedarf es zur deutung einiger kühnheit, aber da sonstige wege versperrt sind, so mag es gewagt sein, einen andern zu bahnen, den man wenigstens als einen möglichen anerkennen dürfte.

Wenn Curtius die erweichung des τ in mehreren fällen nachgewiesen hat, so dürfen wir eine solche auch wohl als eine modification der wurzel annehmen. Dafs man lat. pandere zu wurzel pat zu stellen habe, ist anerkannt (Curtius I, 178), freilich neuerdings von Corssen (beiträge 115) bestritten, der lieber zur annahme von denominativis der dritten conjugation greift, worin wir ihm ebenso wenig folgen können als auf dem andern auswege, ein früheres pandēre anzunehmen. Gerade so wie pandere zu pat, verhält sich pendere hängen, schweben, zu pet fliegen. Nehmen wir nun im griechischen ein πανδ fliegen neben πετ an (vgl. auch πινεῖν, ποτᾶσθαι, πότμος), so erklärt sich ungezwungen Πανδάρως (wie Τυνδάρεος) als fliegend. Im namen Πάνδαρος würde das fliegen auf die rasche bewegung sich beziehen, wie auch πέτασθαι bei Homer steht, und schiffe Πετομένη und Πετηνή heißen. Auch dem schützen kommt die schnelle bewegung wohl zu statten; θοός ist überhaupt beiwort des kriegers, und selbst Achilleus wird häufig als fußschnell gepriesen. Bei Πανδίων müssen wir freilich auf ein nomen πάνδος, πτερόν, zurückgehen, da ἰων nur von nominalstämmen ableitet, wie Ὑπερίων, μαλακίων, κοικυλίων (von einem κοίκυλος, wovon κοικύλλειν), καρίων, oder als endung von compositis, wie κυλλοποδίων, δειλακρίων. Demnach wäre Πανδίων πτερόεις. Bei Homer trägt ein Πανδίων dem Teukros seinen bogen nach. Hier hat es denn die übertragene bedeutung von πτερόεις, schnell. Πανδίων heißt auch der sohn des sturmdämons Φινεύς, wo unsere deutung besser zutrifft als die beziehung Potts auf den ganzen umkreis des himmels. Dafs auch ein späterer athe-

nischer könig *Πανδίων* heisst, ist ohne bedeutung; die namen wiederholen sich in genealogien. Ebenso wenig hat man bei dem *Πανδίων*, den Apollodor als einen der vielen söhne des *Ἀλγυπτος* nennt, ängstlich nach einer beziehung des namens zu suchen. Sollte auch *Πετεώς*, sohn des *Ὀρνέως*, vom fliegen benannt sein? *Πτερᾶς* stammt doch wohl von *πτερόν*, wie *κεφαλᾶς* von *κεφαλή*, *Λεοντᾶς* von *λέων*, *Δημᾶς* von *δῆμος*? Ist *Πτερέλας*, *Πτερέλαος*, *Πτερελέως* weiterbildung von einem *Πτέρελοσ*, wie *Σθενέλας*, *Σθενέλαος* von *Σθένελοσ*, das wohl von *σθένος* herzuleiten, obgleich sonst *ελ* von nominalstämmen nicht ableitet, wie *ελίος* in *αικίελίος* (von *αἰκῆς*). *νυκτέλιος* steht. *Πτέρελοσ* würde dann von *πτερόν* gebildet sein.

20. *δνοπαλίζειν*.

Das wort findet sich nur an zwei homerischen stellen. *Α*, 472: *Ἀλλήλοις ἐπόρουσαν, ἀνὴρ δ' ἄνδρ' ἔδνοπαλίζειν*. *ξ*, 512: *Ἡῶθεν γε τὰ σά ῥάκεα δνοπαλίζεις*. An der letzttern stelle redet Eumäos den bettler an: in der nacht soll er unter guten decken schlafen, mit denen er ihm dienen kann, aber am morgen muß er wieder seine lumpen anziehen. Doch *δνοπαλίζειν* bezeichnet nicht das eigentliche anziehen, sondern das ergreifen der am abend, wo man sich ganz auszieht, abgelegten lumpen, so daß an beiden stellen die bedeutung des ergreifens klar vorliegt. Nur durch die ganz verworrene ableitung von *δνοεῖν* hat man sich zu der erklärung schütteln verleiten lassen, was bei den *ῥάκεα* höchst sonderbar das tragen bezeichnen soll. *δνοπαλίζειν* führt auf ein *δνοπαλός*, *δνόπαλος*, *δνοπάλη* oder *δνόπαλον*, wie *ἀγνίζειν* von *ἀγνός* kommt, *ἀγκυρίζειν* von *ἄγκυρα*, *λακτίζειν* von *λάξ*, *χρονίζειν* von *χρόνος*. *δνοπαλός*, *δνόπαλος*, *δνοπάλη* oder *δνόπαλον* ist eine ähnliche bildung, wie *τροχ-αλός*, *διδάσκ-αλος*, *αἰθ-άλη*, *ρόπ-αλον*. Hiernach ergibt sich eine wurzel *δνεπ*. Eine solche ist zwar nicht nachzuweisen, doch wohl verwandte. Curtius hat *σκιφός*, *οκνίφος*, *κνέφας*, *κνώψ*

(*τυφλός* Curtius II, 112), *γνίφων* (?), *γνόφος*, *δνόφος* als stammverwandt bezeichnet (II, 274). Sollte sich für unser *δνεπ* nicht eine ähnliche verwandtschaft ergeben? Merkwürdiger weise finden wir fast dieselbe reihe mit *π* statt *φ* in anderer bedeutung, ja das *π* ging auch hier zuweilen in *φ* über. Man vergleiche *σκνίψ* nager (*σκνιπός*, *σκνίπτειν* *), *κνάπτειν*, *κναφεύς*, *κνάφος*, *κνάφαλον*, *κνέφαλον*, *κνίψ*, *κνιπός*, *γνάπτειν*, *γναφεύς*, *γνάφαλον*; ja auch *γνίφων* ist wohl eher auf unsere wurzel als auf die ursprünglich auf *φ* auslautende zu beziehen. Alle diese wörter kommen in der bedeutung des scharfen fassens überein. Sollte es nun gewagt sein, in diese reihe nach dem beispiel von *γνόφος*, *δνόφος* auch unser *δνεπ* zu stellen? Von *κνα*, womit *κνήθειν*, *κνίζειν*, *κνύζειν* zusammenhängen, müssen wir unsere wurzel trennen, so lange hier nicht ein anlautendes *σ* nachgewiesen ist. Von diesem *κνα* sind *κνωδ* (in *κνώδαλον*, *κνώδαξ*, *κνώδων*) und *κνωπ* (in *κνωπ-εύς*, *bär* und *κνώπ-ετον*, wie *έρπετόν*, *δακ-ετόν*, *αί-στός*, auch in compositis, wie *ἀλάμπετος*, *ἀριδείκετος*) weitere ableitungen. Wenn Curtius zu *σκνίφος*, *κνέφας*, *γνόφος*, *δνόφος*, auch noch *σκέπας* und *ψέφος* stellt, so scheint ihn hier seine gewohnte vorsicht verlassen zu haben. Gerade die verbindung des *ν* mit einem vorhergehenden gutturalen dürfte das charakteristische der wurzel sein, während Curtius die nasalirung erst nachträglich hineinbringt und sie sich dann umstellen läßt **). Die einzige veranlassung, *σκέπας* mit *κνέφας* zu verbinden, bot ihm *ψέφος* (*ψέφας*, *ψεφός*, *ψεφαρός*, *ψεφηγνός*). Aber wir lassen die herleitung dieses *ψέφος* lieber ebenso auf sich beruhen, wie die von *ψόφος*, das möglicher weise von der-

*) Bei Theokrit XVI, 98 ist ohne zweifel mit handschriften *σκνιφαῖον* zu lesen, da die bedeutung nächtlich geboten ist. Nur durch verwechslung findet sich später *σκνιπός* für dunkel statt *σκνιφός*; bei Aristoteles Eth. IV, 51A ist wohl *σκνιφοὶ* statt *σκνιποὶ* herzustellen.

**) Etwas anders ist es, wenn der unmittelbar auf den anlautenden consonant folgende nasal sich der leichtern bildung wegen umstellt, wie *τμα* zu *ταμ*, *τεμ*, *θνα* zu *θαν*. Der zur stützung eines consonanten eingeschobene nasal muß diesem verbleiben; aus *tup*, *tump* kann nie ein *tump* hervorgehen.

selben wurzel kommt, da die bedeutung des dumpfen und dunkeln von einer grundanschauung ausgehn können, wie ja die wörter des hörens und sehens sich vielfach berühren. Wenn wir *σέπας* und *σέπαρον* trotz der lautlichen übereinstimmung streng von einander scheiden müssen, so ist dies noch mehr bei *ψέφος* und *σέπας* an der stelle, da hier nur durch die annahme eines doppelten lautwechsels die gleichheit ermöglicht wird, und die bedeutungen keineswegs dieselben sind, wenn auch die eine aus der andern sich nothdürftig herleiten läßt.

21. ἄκμηνός, ἄκμηνος.

Der stamm eines ölbaums heisst *ψ*, 191 *ἄκμηνός*, *θαλίεθων*. Dagegen lesen wir *T*, 163 *ἄκμηνος* *σίτοιο*, und in demselben buche 207 *νήστιας*, *ἄκμηνους*, 320 *ἄκμηνον πόσιος καὶ ἐδηνύος*. *ἄκμα* wird in der bedeutung *νηστεία*, *ἐνδεια* angeführt. Sollte dieses *ἄκμα* etwa von derselben wurzel wie *ἄχος* stammen, und eigentlich die qual des hungers (wie *πείνα* von *πεν*; vgl. *πένης*) bezeichnen und hier vor dem *μ* das *χ* seine aspiration verloren haben? Wahrscheinlichkeit gewinnt diese deutung durch *ἄχην*, dürftig (wovon *ἄχηνία*), *ἡχην*, bettler. Die unterlassung der aspiration wäre als eigenheit zu bemerken, wie in *τετυχεῖν*, *τετύκοντο*. Von diesem *ἄκμα* oder *ἄκμη* (Lobeck Paral. 193) käme nun *ἄκμηνος*, wie *κάρ-ηνον* von *κάρα*, *ἄγρ-ηνον* von *ἄγρα*, *πιτυρ-ηνός* von *πίτυρον*, *πετεη-νός* wohl von einem *πέτος* flügel (vgl. *πετεινός*, *φαινός* von *φάος*). Die bedeutung hungrig würde sich dann von selbst ergeben; die beigefügten genitive stehen, wie in *ἀμφρασιῇ ἐπέων*, *ποδάνπτρα ποδῶν* u. a. Ebenso würde sich *ἄκμηνός*, gleich *ἄκμαῖος*, von *ἄκμη*, reife, mit Aristarch sehr wohl erklären lassen. Wie man noch heute sich dazu hergeben kann, *ἄκμηνός* ungepflegt von *κομεῖν* zu deuten, wäre schwer zu begreifen, wüßte man nicht, wie gewissenlos man ohne alle begründung augenblickliche einfälle in die welt zu bringen sich nicht scheut. Von *κο-*

μεῖν führt kein stag zu ἀκμηνός, auch nicht wenn man ein κόμη, pflege, annehmen wollte; denn ein ableitendes ηνός findet sich gar nicht bei zusammensetzungen, am wenigsten beim α privativum. Aber was hat sich darum ein erklärer zu kümmern, der frischweg χαλκο-βατής (stamm χαλκο-βατής) den compositis auf βάτης ganz gleichstellt?

Nachtrag.

Curtius hat (zeitschr. XIII, 396) meiner behauptung (daselbst 10), das von ihm übersehene ἀσπαστός (das übersehen ist unleugbar) liefere den beweis, daß in ἀσπάζεσθαι δ, nicht γ stammhaft sei, die bemerkung entgegengestellt, dieses beweis nichts, da auch solche verba, deren stämme auf γ auslauteten, dies nach der analogie der dentalen stämme auf ζ in σ übergehn ließen, z. b. ἀρπαστός trotz ἄρπαξ und neben ἄρπακτός. Daß in späterer zeit solche übergänge sich finden, ist bekannt genug; aber ich bin auf den beweis gespannt, daß schon Homer einen auf γ auslautenden stamm so behandelt habe, als ob δ stammhaft wäre, wogegen er wohl in den zeitformen bei stämmen auf δ sich ein ξ statt σσ einmal erlaubt haben könnte, wie ἀλάπαξα neben ἀλαπαδνός, obgleich man wohl zweifeln darf, ob ἀλαπαδνός vom verbalstamme von ἀλαπάζειν komme und nicht vielmehr die verbindung der suffixe αδ und ν anzunehmen sei, wie ιδ und ν in πελιδνός, νδ und ν in ὀλοφυδνός (erst spät bildete man ὀλοφυγδός, ὀλοφυγδών und auch ein ὀλοφύζειν) und vielleicht in Κελ-υδνός der schnelle (Pott von κλυδ). Von einem ἀσπαγ würde Homer ebenso wenig ein ἀσπαστός gebildet haben, wie von ῥυσταγ ῥυσταστός. Gegen die herleitung von σπαγ hat dieser umstand ein um so bedeutenderes gewicht, als sich eine andere ungezwungene deutung ergibt, wo ἀσπαστός neben ἀσπάσιος zu recht kommt. Berichtigen will ich hier den daselbst von mir gegen Savelsberg erhobenen vorwurf, dieser habe das σ in ἀσπάσιος nicht erklärt; er läßt ἀσπάσιος aus ἀσεπάσιος

entstehen, was ich aber nicht billigen kann, da in einem vorausgesetzten *ἀσιπάσιος* das *σ* weggefallen und ein *αἰπάσιος* sich gebildet haben würde, wie *αἰ-γλή*, *αἰ-δηλος*. Freilich konnte die sprache von *ἀτι*, *ἀσι* auch das anlautende *α* wegfallen lassen, aber kaum den zweiten vocal unterdrücken. Auch läßt Savelsberg *ἐπηετανός* nicht aus einer zerdehnung von *ἐπητανός* entstehen, wie ich behauptet, sondern er erklärt *ηε* als verlängerung eines *αε*, *ασε*, wo man doch eher die zusammenziehung erwartet hätte, besonders da *ἐπητανός* wohl in den vers ging. Ueberhaupt scheint mir die annahme des *ατι* in *ασι*, *σι*, *αι* wohl statt-
haft, wogegen ich gegen ein *ασ* entschieden bedanken habe, weil ich das herabsinken des *ε* in *ι* hier für unwahrscheinlich halten muß. Zu meiner deutung von *ἄνεως* (XIII, 1 f.) bemerke ich, daß die alten das wort von *ἀνείν* herleiteten, woraus sich also ein *ἄναφος*, *ἄναος*, *ἄνεως* ergeben würde; aber das *υ* tritt in *ἀνείν* (vgl. *ἀντή*) zu bedeutsam hervor, als daß ein übergang in das digamma wahrscheinlich wäre, und würde man eher ein *ηϋ* statt *αο* erwarten. Bei *ἀπηνής*, *προσηνής* (4 ff.) ist die abhandlung in Benfeys orient und occident (I, 193 ff.) übersehen. Zu *ὀλιγηπελεῖν*, *ὀλιγηπελία* (17 f.) hätte *ὀλιγοδρανής* angeführt werden können. *δρᾶνος* in der bedeutung *ἔργον*, *πραξις* wird uns von Hesychios überliefert. Vgl. Lobeck Rhemat. 307. Zu *ἕξαλος* (19) vgl. zeitschr. XII, 219 f.

H. Düntzer.

(Fortsetzung folgt.)

Lateinisches br im inlaut aus tr hervor- gegangen.

Corssen hat in seinen kritischen beiträgen zur lateinischen formenlehre s. 350 die suffixgestalten -bro, -bra, -bri, -ber nebst -bulo, -bula, -bili auf skr. w. bhar, tragen, lat. fer, dem vorgange anderer folgend, zurückgeführt und durch die daran sich anschließende untersuchung diese ansicht weiter zu stützen gesucht. Ich beabsichtige keineswegs diese erklärung der genannten suffixe ganz zu bestreiten, aber ich will nachweisen, daß eine anzahl der mit denselben gebildeten wörter einen andern ursprung gehabt hat, nämlich aus einer nebenform des suffixes tro, welche an der stelle der tenuis die aspirata, entsprechend dem griech. *θρον* neben *τρον*, hatte. Aus solchem *thro oder *dhro entwickelte sich dann bro auf dieselbe weise wie ruber aus *ruthro- oder *rudhro- = *ῥυθρός* = rudhira oder wie barba aus bartha oder bardha = altn. bardh oder wie liber aus loufr = *λευφρός* u. a. Ich denke die folgenden zusammenstellungen werden das beweisen.

Corssen beginnt seine besprechung der mit den genannten suffixen gebildeten wörter mit cribrum, welches er auf die wurzelform cri-, wie sie im griech. *κρίσις*, *κρίτης*, *κρίνω* erscheint, neben lat. cer-n-ere, cer-tus, excre-mentum (warum nicht auch cri-men?), zurückführt. Mit dieser zurückführung bin ich, was die wurzel betrifft, vollkommen einverstanden, dagegen weise ich, gestützt auf die folgenden nachweisungen, die des suffixes -bro auf -fer für diesen fall zurück. Zunächst bietet nämlich das altirische die glosse: hoc cribrum criathar, dazu corn. croider, bret. crouézer, welche Stokes in seinen Irish glosses no. 700 cf. p. 88 besprochen hat; ihnen hatte schon Diefenbach bei besprechung des Stokes'schen buches (beitr. II, 389) germ. hrid-d-er (-el), ritera u. s. w. zur seite gestellt, ohne dabei cribrum als ebenfalls damit identisch zu bezeichnen. Stokes setzt als grundform ein ursprüngliches

*cretara an, was aber nur die speciell keltische form ist, die sich durch vokalverstärkung, hervorgerufen durch das a des suffixes erklärt; ir. e oder ia, korn. oi und bret. oue, welsch ui (in cruitr, welches Sullivan in seiner übersetzung von Ebel's Celtic studies p. 109 hinzufügt) stehen einander gleich. Was die endung thar betrifft, so zeigt sie erstens das nach abschleifung der alten endung eingeschobene epenthetische a und zweitens in folge dessen die regelrechte verschiebung des t zu th zwischen zwei vokalen (vgl. Schleicher compend. §. 173. 3. I, s. 232); keltisches cretara für älteres critara führt deshalb auf indogerm. critra, dessen genus zweifelhaft bleiben mag. Uebrigens verdient noch bemerkt zu werden, daß das irische, wie ich aus Sullivan's zusätzen zu Ebel's Celtic studies p. 101a entnehme, auch das aus dem lateinischen entlehnte ribar für cribrum besitzt, ähnlich wie das armorische neben crouézer, crouer (c'est le crible fin) = criathar auch das aus dem angelsächsischen hriddel entlehnte ridel s. m. crible, instrument pour nettoyer le blé; c'est le gros crible nebst ridella v. a. et n. cribler = ags. hridrjan besitzt.

Die angelsächsischen formen hridder n? capisterium und hriddel n? cribrum, e. riddle zeigen zunächst eine verkürzung des wurzelvokals und in folge davon eingetretene verdoppelung des d, wie sie dem angelsächsischen geläufig ist; der verkürzung des vokals analog ist das aus ags. úder entwickelte engl. udder; sie verdankt, wie sich unten weiter zeigen wird, ihren ursprung wahrscheinlich der combination des suffixes aus dem dental mit der liquida. Dies d-r, d-l auf angelsächsischer stufe weist aber nun auf vorgermanisches þr, þl, sie bestätigen also die auffassung des -bro = thro oder dhro. Diese form des suffixes wird ferner durch das ahd. ritra, ritera f. (gen. ritrun, riterun) bestätigt, welche die regelrechte verschiebung des d zu t zeigt; das anlautende h ist übrigens hier wie im e. riddle geschwunden. Die einst weite verbreitung des wortes zeigen noch die dialekte, so reiter f. eine art grö-

beren siebes, *Lexer kärnt. wb.* 207. reiter f., reitern
 sieben *Schöpf tirol. idiot.* 548. reiter, reuter, räter,
 räder m. großes sieb von starkem geflecht, *Kehrein nass.*
wb. I, 327. räten, räden sichten, sieben und raider
Schmidt westerw. idiot. 157. rädcl, raider, räter sieb,
Schmidt schwäb. wb. 420, reiteln *ib.* 429. ritter, sta-
 delritter das scheunensieb oder weiteste sieb, rittern,
 durchrittern, sieben *Rheinwald henneb. idiot. II,* 104.
 Das schwanken in der dentalis zwischen d und t bei die-
 sen formen läßt vermuthen, daß auch urgermanisch schon
 pra und dra (wie -par und -dar = tar in brôpar und fadar
 = fräter, pater) neben einander standen, was auch andre
 gothische und althochdeutsche formen wahrscheinlich ma-
 chen, die Bopp *vergl. gramm. III*², 199—203 besprochen
 hat; dort ist auch die epenthese zwischen t und r im ver-
 hältniß von goth. gilstr zu ahd. gelstar behandelt, doch ist
 zu bemerken, daß der epenthetische vokal, auch ohne eine
 solche consonantenhäufung wie in diesem wort, dem alt-
 hochdeutschen bei consonantverbindungen mit liquiden ganz
 geläufig ist, möge nun die muta der liquida vorangehen
 oder folgen, in letzterer beziehung vergleiche man nur die
 von Bopp angeführten althochdeutschen formen für goth.
 nêplô, nämlich nâdla, nâdila, nâdel, nâdal. In betreff der
 vokale der oben angeführten dialektischen formen ist zu
 bemerken, daß ä, ai für ei sich im schwäbischen dialekt
 mehrfach finden, *vergl. Birlinger ausgb. mundart p.* 11,
Weinhold alem. gramm. s. 80; das nassauische ä und ai
 dagegen erklärt sich aus der aussprache des ei = äi, von
 der *Kehrein nass. volksspr. I,* 13 handelt; das hennebergi-
 sche kurze i ist eine willkommne parallele zur oben be-
 sprochenen angelsächsischen verkürzung des langen i.

Führen demnach auch die germanischen formen un-
 seres wortes wie die keltischen auf indogerm. critra zurück
 und zeigen sie außerdem ein schwanken in der dental-
 stufe, so gewinnt dadurch unsere oben ausgesprochene an-
 nahme, daß das lateinische das suffix -tra nicht nur in
 der form -tro, sondern auch in der form -bro besitze, die

aus thro oder dhro hervorgegangen sei, weitere bestätigung.

Ein zweites wort, welches diese annahme stützt, ist terebra, neben dem die spätere sprache noch ein neutrum terebrum aufweist; dies letztere stimmt dann ganz zu dem griechischen *τέρετρον* und wird um so mehr als demselben identisch gelten dürfen, als auch hier die keltischen sprachen das entsprechende wort mit dem dentalsuffix zeigen, nämlich altw. tarater (gl. Oxon. Z. 1093), jetzt taradyr, armor. tarar und térer, contrahirt aus taradar wie altw. aradar, arader = aratrum zu arm. arar geworden ist (Z. 796). Zeufs (1093) fügt noch hinzu: „Jam apud Isidorum XIX, 19, 15: „taratrum quasi teratrum“, vox haud dubie gallica, unde gall. hod. tarière (cf. Diez gramm. rom. I, 35)“. Die weitere verzweigung in den romanischen sprachen hat Diez wb. I, 407 besprochen. Uebrigens scheinen nach der stelle des Isidorus zu urtheilen terebra und taratrum im spätlateinischen neben einander gestanden und verschiedene arten bohrer bezeichnet zu haben, wie auch *τέρετρον* und tarater nur in der gattung, nicht in der art (jenes handbohrer, dieses stangenbohrer) stimmen; Isidorus führt nämlich an der betreffenden stelle im capitel de lignariis terebra und taratrum hinter einander auf. Ueber terebra sagt er: „Terebra vocata a verme ligni, qui vocatur terebra, quem Graeci *τερεδónα* vocant. hinc dicta terebra, quod ut vermis terendo forat, quasi terefora, vel quasi transforans“. Von diesem hier genannten terebra bohrwurm hat das französische diminutiv *térébelle* f. steinbohrer (wurm) seinen ursprung, während das gallische wort zur bezeichnung des werkzeuges, tarière, verwandt wurde.

Von einem dritten wort, das ich ebenfalls hieher ziehe, nämlich flabrum, sagt Corssen, daß es von der ursprünglichen bedeutung „mittel, werkzeug zum wehen“ zu dem sinn „wehendes ding, windzug, brise“ gelangt sei und die ursprüngliche bedeutung ist ja deutlich genug in flabel-lum fächer, wedel erhalten. Flabrum ist also ursprüng-

lich bläser, weher, dann blasen, wehen oder blasendes, wehendes. Dazu stellt sich nun nhd. blatter, eigentlich blase (ahd. plātara, mhd. blāter, ags. blaedre vesica und blāddre, engl. bladder, altn. blaðra, bleðra, schwed. blādra, dän. blāre, nnl. blaar), dessen allgemeinere bedeutung blase neben der specielleren von blatter steht (Grimm wb. II, 77); plā-tara von blā-han, blā-van, flare ist also die blähende, blasende luft (oder feuchtigkeit), die aus dem innern des wassers oder eines körpers emporsteigt, dann die durch dies blähen oder blasen hervorgebrachte erhöhung auf der oberfläche des wassers oder der haut. Aelterer zeit mag indess die letztere plātara noch klarer die blasende, aufblasende gewesen sein, da sie die krankheitserscheinungen würmern zuschrieb und in ein paar sprüchen gegen die aufblähung oder das dicke werk (westfäl. sagen II, 208 f. n. 594—96) die blate und der viehblätter (der unter der zunge sitzt und entweder roth oder schwarz, oder roth oder weiß ist) genannt werden, denen also die aufblähung zugeschrieben wurde. Nach alle dem kann kein zweifel sein, daß flabrum und plātara der grundbedeutung und bildung nach identisch und nur im genus verschieden sind. Bemerkung verdient noch, daß auch hier wieder vor dem suffix -tr im angelsächsischen verkürzung des langen wurzelvokals eintritt, wie wir sie oben bei der betrachtung von hriddar, hriddel kennen lernten und unten noch an einem dritten fall zu beobachten gelegenheit haben werden; die neigung zu dieser verkürzung vor dem -tr-suffix ist sehr alt, da wir sie schon in pitar, pater, πατήρ, fadar, auftreten und im neuhochdeutschen die mutter (gegen ahd. muotar) dem vater getreulich folgen sehen, der aber nun gerade als launischer eheherr wieder zur alten länge zurückgekehrt ist, wogegen der gevatter die alte kürze gewahrt hat.

Wenn nun Corssen ferner das suffix -bro sowohl in bedeutung wie abstammung dem -bulo gleichstellt, was in der that latebra und latibulum, vertebra und vertibulum fast zur gewißheit erheben, so dürfen wir auch noch

ein paar mit -bulo gebildete wörter heranziehen, die auf ursprüngliches -tra zurückführen. Das erste derselben ist abh. stadal m. scuria, horreum Graff, schwäb. bair. stadel m. herberge Schm., scheune, waarenhaus Lexer, Birlinger, Schmidt, alem. stadel m. magazin, viehstall, scheune Stalder, ags. staðol (staðul, staðel) m. fundamentum, basis, firma sedes, situs, positio Etm. staþolvong statio, sedes; locus stationis; sg. dat. „on staþolvonge, on their station field“ Bouterw. Hier ist also altes -tra mit dem bei diesem suffix so häufigen wechsel der liquiden (an dem auch die kelt. sprachen theil nehmen, vgl. altw. cenitol Z. 172 cenetel, ir. cenél aus cenethl genus Z. 23 mit γένεθλον, γενέθλη) regelrecht zu -þal und von da zu dal verschoben. Skr. *sthâtra, was nicht vorhanden, würde ein mittel zum stehen oder den ort, wo man oder etwas stehen kann, bezeichnen, und diesem den mitteln der indogermanischen sprache gemäß gebildeten worte sind, wie man sieht, nach laut und bedeutung die germanischen wörter entsprechend; ihnen aber reihe ich stabulum standort, wohnort, stall, kneipe unbedenklich an. In -bulo wird das u wohl erst auf lateinischem boden entsprungen sein, ebenso wie das i im verwandten -bili; für das letztere spricht umbrisch stafli stabilis, welches das zunächst aus th hervorgegangene f zeigt. Bei dem nahen zusammenhange, in welchem die suffixe -tar (tr mfn.) und -tra stehen, wird sich skr. sthâtṛ (s. m. = stator z. b. Indra sthâtar mehrmale) adj. geradezu diesem stabilis vergleichen lassen; R. I, 72. 6 paçûṇṣ ca sthâtṛṇ caratham ca pâhi schütze die thiere, die da fest stehen (die an einem standort befindlichen) und das wandelnde (die weiter ziehende heerde). Sâyana faßt sthâtṛṇ anders, indem er es durch vrihyâdi-sthâvarâṇi umschreibt, aber wie man sieht gibt auch er dem worte dieselbe grundbedeutung. R. VII, 60. 2 viçvasya sthâtur jagataç ca gopâḥ der hüter alles stehenden und wandelnden (die sonne).

Diese vergleichung von stabulum und stadal gewinnt weiteren halt durch eine zweite. Bopp hatte schon vergl.

gramm. III², 202 §. 817 a got. fôdr n. scheide mit pâtra gefäls verglichen und hatte ahd. fôtar, fuotar futter nebst den entsprechenden wörtern (altn. fôdhr, ags. fôdur, fôddur pabulum und theca) auf ein gleiches pâtra von wz. pâ (erhalten) zurückgeführt und Grimm hatte gesch. d. d. spr. II¹, 910 πάομαι und pasco dem goth. fôdja, ahd. fuotiu verwandt genannt. Dies leuchtet um so mehr ein, als das neben πάομαι stehende πατέομαι (griech. α ist mehrfach = idg. â) dem goth. fôdja fast genau (d aus p wie in fadar aus fapar) entspricht, während pasco entweder (man vgl. pas-tum mit ags. fôs-tor n. victus, fôstre f. nutrix, isl. fôs-tr n. opfostring, kost, underhold, fôs-tri m. fosterfader u. s. w.) gleichfalls auf pat oder auf pas, einem desiderativ zu pâ zurückführt; allen zum grunde liegt also die wz. pâ (erweitert pât, pâs), auf welche goth. fô-dr, ahd. fuo-tar u. s. w. direct zurückzuführen sind und zu denen dann wieder pâbulum genau stimmt. Man beachte auch hier die vokälverkürzung im neuhochd. futter, engl. fodder.

Den schluß möge endlich ein wort machen, in welchem das lateinische die beiden suffixformen -tra und -bra noch neben einander erhalten hat. Corssen hat bereits aus Charisius I, 18. 30 (Lindem. p. 59) die betreffende stelle angeführt, sie lautet: „Palpetras per t, Varro ad Ciceronem XIII dixit. Sed Fabianus de animalibus primo, palpebras per b. Alii dicunt palpetras genas, palpebras autem ipsos pilos“. Das ist doch also wohl derselbe fall, als wenn griechisch φέρειθρον und φέρειτρον, ἐγκοίμηθρον und ἐγκοίμητρον, κάλλυνθρον und κάλλυντρον, φαρύγειθρον und φαρύγειτρον, χείμεθλον und χίμετρον neben einander stehen, vgl. Lobeck zu Buttm. II, 413f. Daß palpetra übrigens nicht blos der alten sprache, sondern auch noch der späteren volkssprache angehört habe, ist durch das frz. paupière wohl außer frage gestellt, welches sich ganz wie tarière zu tarater, taratrum verhält; man vergleiche diesen gegenüber ténèbres, membre, crible, vertèbre, candélabre u. s. w. zu tenebrae, .membrum u. s. w. Wenn Charisius angibt, daß die form mit t nach einigen eine

von der form mit b etwas verschiedene bedeutung habe, so ist daraus für die ursprüngliche identität beider kein hinder-
niß zu entnehmen, da die sprachen allmählich eintretende
verschiedenheit der form mehrfältig auch zur differenzierung
der bedeutung verwenden, man vgl. dis mit bis und ähn-
liches; übrigens scheint der bedeutungsunterschied hier
doch mehr ein gesuchter als ein wirklicher, da er sich,
wenigstens in der schriftsprache, nicht gehalten hat.

Ich war bei den vorstehenden zusammenstellungen von
cribrum und criathar ausgegangen, die ich mir mit Die-
fenbachs oben angeführter vergleichung zu gelegentlicher
besprechung notirt hatte. Erst nachträglich sah ich, daß
auch schon Leo Meyer in seiner vergleichenden gramma-
tik II, 235 und 241 die vermuthung ausgesprochen hat,
daß -tra auch durch lateinisches -bro-, -bra und -bulo,
-bula vertreten sein möchte und setze daher, indem ich
ihm gern die priorität einräume, die schlufsworte seiner
auseinandersetzung hierher: „Wir halten nach dem allen
durchaus nicht für unwahrscheinlich, daß ganz wie z. b.
das lat. rubro-, roth!, dem gleichbedeutenden *ερυθρό-* ge-
genübersteht, die oben angegebenen bildungen auf bro und
bra und die im grunde ganz übereinstimmenden auf bulo
und bula mittels älterer formen mit dem gehauchten den-
tal, wie die eben zusammengestellten griechischen es wa-
ren, auch auf alte bildungen mit dem suffix tra zurück-
kommen, und dann also eigentlich einen ganz andern platz
angewiesen erhalten müßten, als wir ihnen vorläufig in
der reihe der mit v anlautenden suffixe glaubten anweisen
zu dürfen.“

Fast gleichzeitig mit Leo Meyer hat auch Ebel in
einem vom december 1863 datirten aufsatz in dieser zeit-
schrift (s. oben s. 77) denselben gedanken ausgesprochen und
ihn zunächst an zwei jedenfalls schlagenden beispielen te-
nebrae und consobrinus durchgeführt. Für den ursprung
des skr. tamisra aus tamastra erwäge man dabei noch den

von mir besprochenen ausfall des t im lateinischen und sanskrit, der in folge eines vorangehenden s eintritt, zeitschr. IV, 24 f. Unter den dort besprochenen fällen ist jetzt nach Aufrechts späterer auseinandersetzung (IV, 274 f.), dem ich mich anschliese, ὕμνος zu streichen, dagegen komme ich auf ein paar andere hier noch einmal zurück.

Ich habe am angeführten orte s. 27 stru als die ursprüngliche wurzelform von skr. sru, sravāmi und ῥέω angenommen und Förstemann hat sich zeitschr. IX, 278 dieser ansicht angeschlossen; wenn er zugleich s. 277 bemerkt, daß diese wurzel im lateinischen verschwunden sei, so muß dies um so auffälliger erscheinen, als sie in allen übrigen stammsprachen der Indogermanen auftritt. Die oben besprochenen lautverhältnisse nun führen zu ihrer auffindung auch im lateinischen. Wenn *tenesthrae, *sosthrinns die zwischenstufen für *tamistra, *svastrīna und tenebrae, consobrinus sind, so läßt sich für stru ein altlateinisches sthru voraussetzen, an dem zunächst das s abfiel wie in fungus zu σφόγγος und an die stelle des th ein f trat, wie in vielen anderen fällen, die Curtius II, 398 ff. besprochen hat; an die stelle des r trat aber, wie in zahlreichen anderen fällen, l und so gelangte das lateinische von der ursprünglichen wurzel stru zu flu. Die bisherige ansicht, daß fluere mit skr. plavate und ahd. fluozan von einer gemeinsamen wurzel plu stamme, ist mehrfältig, unter andern von Curtius und Corssen, angefochten worden und letzterer leugnet den ursprung eines lateinischen f aus p ganz (beitr. zur lat. formenl. s. 233), und wenn man erwägt, daß diese wurzel in pluit, perplovere, plorare (Curtius grundz. I, 244) schon vertreten ist, so wird man diese bedenken der gleichstellung von plu mit flu für begründet halten müssen. Wenn aber Curtius nun fluo mit φλύω, ahd. bluozan zusammenstellt (grundz. I, 265 n. 412 d), so halte ich diese vergleichung, der er noch ganz gegen seine sonstigen grundsätze eine weitere ausdehnung gibt, für ebenfalls verfehlt. Für die hier vorgeschlagene vergleichung spricht außer der genauen übereinstimmung des al-

ten flovont mit *sravanti* (fluunt) auch noch das abgeleitete flumen, welches genau zu *ῥῆμα* und zu *altn. strauuma* f. *amnis*, *straumr* m. *fluentum*, *amais*, *ags. stream*, *ahd. straum*, *stroum* m., *nhd. ström* stimmt, so wie *fluentum*, welches nur im *genus* von *sravanti* f. = *nadinâma* fluss, strom (R. I, 32. 14 und sonst) verschieden ist. In derselben weise genau bestätigen slawische ableitungen diese vergleichung, indem sich *ksl. struja* flumen zu *fluvius*, *poln. strum-eń* lit. *szauimė*, lett. *straume* (auch *kymr. ystrym* gehört dazu, vgl. Förstemann z. IX, 285, ist aber wohl aus dem germanischen entlehnt) zu *flumen* stellen und, was noch ganz besondere hervorhebung verdient, die weiterbildung der wurzel durch ein ursprüngliches *g* im *ksl. struga fluctus*, im *kroat. struga*, *böhm. struha*, *poln. struga*, *prov.-russ. scpupa*, ebenso wie im lateinischen *confluges*, *fluxi*, *fluctus* (vergl. Miclos. *rad. ling. slov. s. v. cъор-и* *alt-slow. wurzeln* s. 6; *beitr. I*, 128). Eine weitere stütze findet diese zurückführung von *fluere* auf *wz. stru* dann auch noch durch das *zend*. Dies aspirirt bekanntlich die *tennes* vor den spiranten, nasalen und *r* (Schleicher *comp. 1*, 170 §. 139. 2) und so wird namentlich *t* zu *th* vor *r* (*ib. s. 158* §. 133. 2). Wenn wir daher annahmen, daß ein gleicher vorgang im lateinischen stattgefunden habe und *flu-* zunächst aus *thru-* hervorgegangen sei, so finden wir im *zend* die genau entsprechende wurzel *thru* mit der grundbedeutung fließen, dann zufließen lassen, versorgen, *Justi handb. der zendsprache* s. 141a und das davon abgeleitete *thraota* m. strom (= *skr. srota* n. *srotas* n. id.) in *thrao-tôçtât* in flüssen befindlich *Justi ibid. 139a*, daneben weist aber auch das *zend* noch die dem *skr. sru* genauer entsprechende form *çru* mit der bedeutung gehen (man vergl. die zeit vergeht, die zeit verfließt) im *comp. auf „zimô upagravatô* des herbeischleichenden winters“ *Justi ib. s. 308a*. Doch will ich auf letzteren umstand kein gewicht legen, da auch das *sanskrit* ein *subst. sruti* f. mit der bedeutung beiweg, steg aufweist und man mir einwenden könnte, daß diese auf eine wurzel *sru*, gehen, zurückzuführen sei,

welche zwar bis jetzt nicht weiter nachgewiesen ist, aber in dem *sravati* = *gatikarmâ* der Naigh. II, 14 eine stütze finden könnte.

Wenn aber *thraota*, abgesehen von dem anlautenden consonanten vor *r* genau dem skr. *srota*, *srotas* entspricht und nun in *straumr* und den übrigen germanischen wörtern, denen man noch *strudel* hinzufüge, sich *str* im anlaut zeigt, so gewinnt damit die vermuthung, daß das lateinische mit dem zend, slavischen und deutschen ursprünglich gemeinsam denselben anlaut *str* hatte, eine an gewißheit grenzende wahrscheinlichkeit. Es entsteht dabei schließlicly nur die frage, ob das *t* im anlaut zwischen dem *s* und *r* ein ursprüngliches oder ein euphonisches sei; *Miclosich radic. ling. slov. s. 87 s. v. struja* und *Schleicher comp. I, 250 §. 182. 7* nehmen beide in den slavischen und Schleicher auch in den germanischen sprachen die einschiegung des *t* als eines zwischen *s* und *r* vermittelnden lautes an; sie stützen diese annahme durch die beiden beispiele *ostrû* (*acutus*), lit. *asztrûs* von wz. *os-* urspr. *ak* (*acutum esse*), und *pîstrû* (*variegatus*) von wz. *pîs*, denen *Miclosich* noch *sestra* beifügt, was *Schleicher* fortläßt, dagegen noch hinzufügt, daß zwischen *z*, *ž* und folgendes *r* (meist in zusammensetzungen) *d* trete. Für den letztgenannten fall führt er auch ein entlehntes wort an, in welchem diese erscheinung auftritt, nämlich *izdrailî* (*Israel*), so daß man für diesen fall die richtigkeit der beobachtung nicht bezweifeln kann. Das schließt aber nicht aus, daß *str* auch ebenso wohl ursprünglicher anlaut gewesen sein könne, und daß majoritäten nicht immer entscheiden, zeigt *swistar* und *sestra* gegen alle übrigen verwandten sprachen, denen sich nun freilich auch *soror* wegen **so-**brinus* entzieht, da das gegen die sonstige analogie der verwandtschaftswörter gebildete *svasr* u. s. w. offenbar ebenso entschieden auf ursprüngliches *svastar* weist, wie lat. *ensor* auf früheres *censtor*, wie es im osk. *kenstur* erhalten ist und wie nun *soror* auf früheres *sostor*, *sosthor*. Einstweilen scheint es mir daher immer noch am sicher-

sten auch ein ursprüngliches lat. *strovo* für späteres *flovo*, *fluo* anzusetzen und Corssen's mir sehr annehmbar scheinende vermuthung, daß auch in Rumon, dem alten namen des Tiber, sowie in Roma dieselbe wurzel enthalten sei, thut dieser annahme keinen abbruch, da das *st* hier, zumal da es eigennamen sind, ebenso leicht schwinden konnte, wie es nach alter überlieferung in *locus*, *lis* für *stlocus*, *stlis* geschwunden ist.

Ich will aber noch eine andre möglichkeit der entstehung des lateinischen *fluo* gegenüber dem *sravâni* und *ῥέω* besprechen. Das altirische bietet nämlich das von derselben wurzel abgeleitete *sruth*, das Stokes (Irish gl. 999) mit Pictet und Ebel mit skr. *srotas* gleichsetzen. Es könnte auf den ersten anblick unzweifelhaft scheinen, daß das *s* hier alt und ursprünglich sei, wenn das irische nicht die eigenthümlichkeit zeigte, daß es in ein paar fällen in, wie es allen anschein hat, aus dem lateinischen entlehnten wörtern, das lat. *fr*, *fl*, *f* durch *sr*, *s* ersetzte. So führt Stokes (gloss. 109, man vgl. Zeufs gr. celt. p. 94) an: *srian* = *frēnum*, *srogell* = *flagellum*, *suist* *fustis*, *seib* = *faba*, denen die entsprechenden welschen wörter mit *ff*, *ffrwynn*, *ffrowyll*, *ffust*, *ffa* pl. zur seite stehen. Ebenso steht dem irischen *sruth* welsches *frwd* und welsches *ffrau* a *flux*, a *stream*, a *torrent*, Zeufs p. 93 (= skr. *srava*) gegenüber und Schleicher, welcher diese erscheinung (comp. I, 228 §. 169 3. anm.) kurz bespricht, nimmt an, daß irisches *sr* in diesem falle ebenfalls aus *fr*, *fl* in *flumen* (das er auf wz. *plu* zurückführt) entstanden sei. Die möglichkeit muß man allerdings zugeben, aber auch eine andre deutet, wie es scheint, Schleicher selber bei *frēnum* an, das er auf skr. *dhar*, *dhra* halten, zurückführt, daß nämlich *s* aus *dh* oder besser *th* entstanden sei. Bei der geringen zahl von beispielen, die uns über diese erscheinung zu gebote stehen, wird es gut sein, sich einstweilen eines urtheils über dieselbe noch zu enthalten.

Zuletzt noch eine erwägung. Wenn fliegen und fliehen nahe berührung der wurzel zeigen und fließen

und fliegen, wie Grimm wb. s. v. fliegen III, 1780—81 gezeigt hat, mehrfach in nächster verbindung stehen, fliehen aber durch goth. þliuhan vertreten ist, so möchte man fast vermuthen, daß alle drei nur modificationen einer und derselben wurzel seien und daß diese aus stru in derselben weise lautlich sich entwickelt habe, wie das lat. fluo, wofür namentlich þliuhan spricht. Es darf auch nicht unbeachtet bleiben, daß bereits in skr. sru fast die gleiche begriffsentwicklung von fließen zu fliehen eintritt, indem es in die bedeutungen „defluere, abire, perire“ (vgl. Westergaard sru s. 4) übergeht; dhairyam no 'susruvat läßt sich sowohl durch „die standhaftigkeit, der muth ist uns entschwunden“ als „entflohen“ übersetzen. Die vereinigung von goth. flôðus mit fliuzan bietet bekanntlich schwierigkeiten, die Grimm wb. s. v. fließen und flut III, 1793. 1859 zu heben gesucht hat; dies würde aber selbst, wenn wenigstens der anlaut, wie Grimm will, in beiden identisch wäre, keinen einspruch thun, da die wurzeln jedenfalls schon dem sprachgefühl als verschiedene galten, so daß der lautwandel von þl zu fl in dem einen falle schon eingetreten sein konnte, im andern dagegen die lautverbindung þl der sprache noch keine überwältigende schwierigkeit bot. — Natürlich ist aber auch für die germanischen sprachen, die möglichkeit des entstehens von fliuzan aus skr. plu, πλέω nicht ganz abzuweisen.

Ich komme jetzt zu einem zweiten fall, der ebenfalls schon zeitschr. IV, 26 zum theil besprochen war. Ich hatte dort nämlich vi-sruh, vî-rudh, ahd. strûch, nhd. strauch mit einander verglichen und auf die ältere wurzelform strudh, struh zurückgeführt. Dazu ist noch nachzutragen, daß neben strauch auch strauß steht und daß auch struot wald, bair. strût busch, gebüsch, gesträuch, Jeroschin b. Pfeiffer s. 277 er vûr — durch puschiß strût, auf eine nah verwandte wurzel weisen Graff VI, 745, wenn nämlich uo in jenem auf goth. ô = skr. ô und nicht etwa = skr. â führt. Danach würden strudh und strûdh nahe neben einander liegende und gleichbedeutende wurzeln sein,

an welche sich die hochdeutschen formen mit regelrechtem *t* für *idg.* *dh.* anschließen; in gleicher weise verhalten sich *skr.* *sridh* *m.* kampf, schlacht (zu *sredhati* schädigen gehörig) zu *ags.* *strid* *m.* certamen, pugna, bellum, *alt.* *strif* *n.* *id.*, *ahd.* *strif* *m.* *id.*; dazu unmittelbar auch das *lat.* *lis* für altes *stlīt-* zu stellen, wie ich früher gethan, verbietet sowohl das auslautende *t* als das *i* des genit. plur. *litium*, vgl. darüber Corssen krit. beitr. 461, welcher auf eine dem lateinischen und den germanischen wörtern gemeinsame, erschlossene wurzel *strī* zurückgeht. Doch wie man den auslautenden consonanten in beiden fällen auffassen möge, gegen die identität des anlauts *stru*, *strū*, *stri*, *strī* wird sich nicht streiten lassen und auf ein solches ursprüngliches *stru* wird *fru-t-ex*, *strauch*, *staude* zurückzuführen sein, dessen *t* entweder wurzelhaft ist oder auf ein einfacheres *fru-tis* als erstes thema, an welches das suffix *-ic* antrat, weist.

Ein drittes beispiel möchte endlich *fraus* sein. Curtius hat (zeitschr. II, 400) *φραύω* und *fraus* mit einander verglichen und für *fraus* die grundbedeutung „verletzung, dann trug, betrug“ angesetzt, worin ihm Corssen (krit. beitr. 183) beistimmt. Beide nehmen das *d* von *fraud-* als wurzelerweiterung, obwohl das *σ* von *φραῦσμα*, *φραυστός* auch auf einen in *φραύω* ursprünglich vorhandenen, dentalen consonanten weisen könnte; in derselben weise zeigt sich nun im althochdeutschen und angelsächsischen eine durch dental gemehrte und mit *str* anlautende wurzel in *ahd.* *strudian* *spoliare*, *vastare*, davon *strutit* *fraudat* *zistrudida* *destruxit*, *strudis* *pfändung* und *destructio* (Graff VI, 745), *strūten* *fraudare* (Schmeller III, 600) *ags.* *strūdan* *spoliare*, *vastare*; *ve earne menn reáfsað and strūdað*, *nos infirmos homines spoliamus et eis fraudem facimus*, *strod* *n.* *fraus*, *gestrod* *n.* *id.* Man sieht, daß diese wurzel sich einerseits zu *lat.* *stru-o*, andererseits zu *fraus* in ihrer bedeutungsentwicklung stellt. Andere dagegen: Pott, Curtius, Lottner und Jacob Grimm *wb.* II, 351. I, 1527 sind für *fraud-* auf das allerdings genau entspre-

chende altn. briota zurückgegangen; dann aber scheint auch die vergleichung mit *ῥαῖω* nicht mehr recht haltbar, es müßte denn auch briota aus dhriota für älteres striota hervorgegangen sein, eine annahme, für die ich keine stütze beizubringen wüßte. Grimm zieht auch ahd. *proz*, *prozjo* hervorbrechende knospe zu briota, das sich doch kaum von *spriuza* sprießen, ags. *spreotan* crescere u. s. w. trennen läßt. — Es hält schwer sich mit voller sicherheit für die eine der beiden möglichkeiten *strû* = *ῥαῖ-*, = frau-, oder fraud- = *briut-* (subst. braut f. via, semita) zu entscheiden.

Ich füge zum schlufs noch eine parallele zum oben besprochenen *stabilis*, das ich als aus *sthâtar* entwickelt ansetzte. Corssen hat nämlich auch die wörter mit der endung *-ber* auf die wurzel von *ferre* zurückgeführt; abgesehen davon, daß wir bei wörtern wie *faber*, *creber* im lateinischen bildungen aus zwei begriffswurzeln hervortreten sähen, wie sie sich nur in den einsilbigen sprachen, aber nicht in den indogermanischen finden, die bereits vor ihrer trennung diese stufe verlassen hatten, also abgesehen davon fragt man sich, warum bildete das lateinische *Mulciber*, *candelaber* aus *Mulcifer*, *candelafer* um, behielt dagegen in *signifer*, *pestifer*, *aquilifer*, *cistifer* das *f* bei, obgleich es an derselben stelle im inlaut stand wie dort? Ich glaube daher, daß in diesen wörtern, die aus wurzeln mit hinzufügung der endung *-ber* gebildet sind, denselben nicht der ursprung aus *ferre* gegeben werden dürfe, sondern daß dies *-ber* aus *-ter* wie *-bro*, *-bra* aus *-tro*, *-tra* entstanden sei. *Mulciber* nämlich zeigt neben dem genit. *Mulciberi* und *Mulcibri* auch *Mulciberis* und *Mulcibris*, von *faber* ist der genitiv *fabrum* neben dem seltneren *fabrorum* herrschend; jener ist freilich nicht nothwendig der dritten declination zuzuweisen, doch spricht auch nichts dagegen und wir sehen auch bei *jugerum* das gleiche verhältniß. Hätten also jene beiden wörter ursprünglich der dritten deklination angehört und *mulciter*, *-tris*, *fater*, *-tris* gelautet, so wäre der übergang von *t* durch *th*, *f* zu *b*

hier ebenso erklärlich als in den vorher besprochenen fällen. Man hat nun für *faber* mannichfach nach einer etymologie gesucht und ist auf die wurzel von *facere* zurückgegangen, deren *c* man entweder ohne ersatz vor dem suffix ausfallen liefs, oder das einfache *fa* als solche nahm (Corssen krit. beitr. 356). Die letztere erkenne ich nun gleichfalls in *faber*, setze sie aber mit anderen vorgängern trotz Corssen's bedenken (a. a. o. 41) = skr. *dhâ*, denn die gesetze der consonantenentwicklung im anlaut sind andere als die im inlaut, zumal in consonantenverbindungen wie in *abdere*, *condere*, *abscondere*, und hier ganz besonders konnte sich das aus altem *dh* entstandene *d* um so leichter erhalten, als das lateinische ja frühzeitig die beiden wurzeln *dhâ* und *dâ* gemischt und *dhâ* für die bildung eines einfachen verbalstammes ganz aufgegeben hat. Corssen geht für *facere* auf wurzel *fa* = skr. *bhâ* zurück und fafst es als ein zur erscheinung bringen, während er andererseits in *famulus* und *familia* die wurzel *fag* = skr. *bhag* sucht. Da der ursprung des wurzelhaften *c* von *facio* sowohl als von anderen analog gebildeten *verbis* noch nicht aufgeklärt ist, so halte ich mich nur an die letzteren wörter, weil ich der bedeutungsentwicklung, die Corssen gibt, im ganzen beistimme (krit. beitr. 184 f.). Er setzt nämlich den stamm *fama-*, *famo-* mit der bedeutung „das erwärmte“ = haus an, muß aber für die bedeutungsentwicklung auf *fovere* zurückgehen, das doch, wie *fomentum* zeigt, nur ein **foma-*, **fomo-* hätte liefern können. Steht nun aber dem vorausgesetzten *fama-*, *famo-* ein skr. *dhâ-* man gegenüber, das ihm um so mehr fast vollkommen identisch ist, als die substantiva auf man schon im sanskrit mehrfach sich zu *ma* abschwächen (man vgl. *dharma* in den *veden* mit dem späteren *dharma* u. a.) und heisst nun dies *dhâman* wohnstätte, heimat, aufenthalt, ferner besonders liebungsstätte, dann im pl. haus, als inbegriff der darin wohnenden personen, also die angehörigen, überhaupt zusammengehörige truppe, schaar, so müßten die lautlichen schwierigkeiten unüberwindlich sein, um diese

gleichstellung als unmöglich erscheinen zu lassen. Da nun Corssen diese schwierigkeiten gar nicht in famo- = dhâma- findet, sondern in den compositis do u. s. w., so halte ich diese vergleichung unbedenklich fest, stelle also fa-, auch in facere, dem skr. dhâ gleich.

Nach dem, was oben über die gleichstellung von -ber mit ursprünglichem -tr auseinandergesetzt ist, trage ich denn nun auch kein bedenken, faber dem skr. dhâtâr gleichzusetzen. Das lantliche ist hinreichend erörtert, daher bedarf nur die begriffsentwicklung noch einiger worte. dhâtâr heist wörtlich der setzende, dann gründer, schöpfer, bringer, ordner, erhalter und wird dann vorzugsweise von göttlichen persönlichkeiten gebraucht mit der bedeutung geber, schöpfer, ordner, conditor, es bezeichnet den ordner und einrichter der wesen, dinge, zeiten und erscheint als beiwort der höchsten vedischen götter. Ordnendes wirken und schaffen ist die grundbedeutung des wortes und diese zeigt auch faber, nur daß es speciell auf die wirksamkeit der menschenhand beschränkt bleibt und so jeden arbeiter in holz, stein und metall bezeichnet, wobei doch zugleich der gedanke des ordnenden, künstlichen schaffens deutlich mit in dem worte liegt, wie ihn das adj. faber und das adv. fabre, namentlich in fabre factum sichtlich erhalten hat. Mit einem wort, das sanskrit hat sich aus der allgemeinen bedeutung des schöpfers zu der speciellen des himmlischen, das lateinische zu der des irdischen schöpfers entwickelt.

A. Kuhn.

C. W. M. Grein. *Sprachschatz der angelsächsischen dichter*. Bd. 2. heft 1. H—Od. Cassel und Göttingen, Georg H. Wigand. 1868. (Auch unter dem titel: *Bibliothek der ags. poesie in kritisch bearbeiteten texten und mit vollständigem glossar*. Herausgeg. von C. W. M. Grein. vierter band.)

[Die bd. XII, 139 — 41 von uns aufgenommene anzeige des ersten theils des obigen werkes hat den hrn. verf. desselben veranlaßt, diesem zweiten theil ein wort der abwehr vorauf zu schicken, welches jedenfalls nicht von einer ruhigen auffassung jener anzeige von seiner seite zeugniss ablegt. Wir lassen uns nicht darauf ein, die dort gemachten vorwürfe der schmähung, des ingrimmigen tadels und der böswilligen insinuation abzuweisen, indem wir einfach bitten, den inhalt der anzeige darauf hin noch einmal zu prüfen. Wenn aber der herr vf. dem recensenten aus der sehr durchsichtigen anonymität (die anzeige war 10. 12 unterzeichnet) einen ganz besonderen vorwurf macht, der sich auch auf die redaction ausdehnt, so müssen wir alles was über diesen punkt gesagt ist aufs entschiedenste zurückweisen, da die von dem recensenten für die anonymität geltend gemachten gründe, die durchaus nur äußere waren, uns ein abweichen von dem gewöhnlichen verfahren gerechtfertigt erscheinen ließen. Um aber nicht noch einmal ein, wie es uns scheint, unfruchtbares wort der abwehr hervorzurufen, haben wir die anzeige dieses zweiten theils anderen händen anvertraut, deren be-handlung ihm hoffentlich die schon in der ersten anzeige enthaltene anerkennung seines werkes befriedigender vorführen wird.]

Die redaction.]

Mit wahrer freude begrüßen wir das erscheinen dieses zweiten bandes von Grein's glossar, durch welchen das für die gesamte germanistische sprachforschung höchst verdienstliche und längst erwünschte werk eines lediglich auf der sicheren grundlage sorgsam gesichteter quellen beruhenden sprachschatzes der ags. dichter seiner vollendung um ein bedeutendes stück näher gebracht worden ist. Wer bei seinen studien den bisherigen mangel eines solchen werkes oft und lebhaft empfunden hat und wer überdies aus eigener erfahrung weiß, wie viel mühe und geduld derartige arbeiten immer für sich in anspruch nehmen, der wird sich dem verf. der vorliegenden für den bis hierher aufgewandten fleiß zu aufrichtigem danke verpflichtet fühlen und ihm von herzen das reichliche maß von kraft, zeit und ausdauer wünschen, welches

zur raschen und würdigen durchführung seiner für die deutsche sprachwissenschaft so ersprießlichen aufgabe nothwendig ist.

Man wird sich aber hierzu gewiß um so mehr gedrungen fühlen, je mehr man bei einem genauer prüfenden einblick in die gediegene arbeit zu der überzeugung gelangen muß, daß dieselbe von den wesentlichen anforderungen, welche man an ein werk dieser gattung zu stellen berechtigt ist, keine vernachlässigt und sie zum größten theil sogar in vorzüglichem malse befriedigt. Dieses gesamturtheil mit unumwundener anerkennung des von herrn Grein bis jetzt geleisteten laut und nachdrücklich auszusprechen, halte ich einfach für die pflicht der öffentlichen kritik und unterziehe mich daher mit vergnügen dem geschäfte, dasselbe für den vorliegenden zweiten band des sprachschatzes im nachstehenden etwas näher zu begründen.

Die erste und wichtigste eigenschaft eines lexicalischen sammelwerks, die vollständigkeit, besitzt das Grein'sche glossar wie überhaupt so auch in dieser abtheilung in ausgezeichnetem grade: nichts von dem, was dem poetischen bereich der ags. sprache angehört, wird man hier vergeblich suchen, und nicht nur in der aufführung der einfachen wörter mit ihren parallelformen und ableitungen bleibt nichts zu wünschen übrig, sondern auch in der verzeichnung der composita ist nirgends etwas zu vermissen, wovon man sich namentlich bei genauerer beachtung der reichhaltigen reihen von zusammensetzungen mit hand, hel, helle, here, heaðu, heafod, heáh, heard, hearm, heofon, heoru, hild, hord, horn, hyge, invit, leód, lif, man, mân, mægen, mere, meodu, môd, morðor, morgen, neaht, nearu, nîð, nýd deutlich überzeugen kann. Nicht minder vollständig und reichhaltig aber als das wortverzeichnis im ganzen erweisen sich auch die einzelnen artikel, indem in diesen die belegstellen überall in zweckmäßsig charakterisierender anführung und daneben bei sehr stark vertretenen wörtern in zahlreichen verweisungen so beigebracht worden sind, daß das ganze material in seinen seltneren eigenheiten wie in seiner fülle reichlich und doch mit weiser beschränkung vor dem auge des lesers ausgebreitet liegt; ich verweise dafür z. b. auf die wörter habban, hām, hand, hātan, hāleð, haelu, he, heofon, lif, man, maere, me, mec, mid, mīn, mōtan.

Eine andere sehr anerkennenswerthe eigenschaft des Grein'schen glossars ist die urkundliche gewissenhaftigkeit, mit

welcher der verf. bei seiner quellenmäßigen verzeichnung des gesamten wortvorraths der ags. dichtersprache jeder besonderheit in der wortgestalt ihr volles recht widerfahren läßt; denn da er einmal für die anordnung seines stoffes nicht die form der etymologischen gruppierung, sondern die der alphabetischen aufzählung gewählt hat, welche ja unbestreitbar auch ihre eigenthümlichen großen vorzüge vor jener besitzt, so kann es natürlich nur als ein gewinn für die treue des so von den spracherscheinungen in ihrer vielartigen mannigfaltigkeit entworfenen bildes betrachtet werden, daß die wirklich verschiedenen formen, auch wo sie etymologisch angesehen nur individuell gefärbte oder gestaltete parallelgebilde desselben wortes sind, doch gesondert an ihrer alphabetischen stelle aufgeführt und belegt werden, wenn nur dabei durch wechselseitige verweisung die unmittelbare zusammengehörigkeit solcher nebeneinander herlaufender schwesterformen bezeichnet wird. Das ist aber in der that fast überall geschehen, wie sich z. b. aus einem blick auf artikel wie *hagal*, *hagol* p. 6; *hägél*, *hägl* p. 20; *hådre* p. 5, *haedre* p. 18; *helle-sceaða* p. 31, *hel-sceaða* p. 33; *liðs* p. 183, *lis*, *liss* p. 189; *maðelian* p. 202, *mädlan* p. 214; *må* p. 202, *mae* p. 213; *merg* p. 233, *murge* p. 269, *myrgen* p. 271; *mergen* p. 233, *morgen* p. 264; *mure* p. 269, *myre* p. 271 zur genüge ergibt; und überhaupt hat hr. Grein die unvermeidliche schattenseite der von ihm befolgten anordnung — das zurücktreten des etymologischen zusammenhangs der verwandtschaftlich verbundenen wortgruppen und die hieraus folgende erschwerung der übersicht über das ganze jedes einzelnen wurzelgebiets — durch sorgfältige verweisung auf stammwörter, nebenformen, ableitungen und zusammensetzungen glücklich ausgeglichen und so die übersichtliche zusammenhaltung des nach seiner besonderheit gewissenhaft geschiedenen, örtlich oft weit von einander getrennten überall bewerkstelligt; man vergl. hierfür unter anderen besonders wörter wie *habban*, *håd*, *hama*, *hosp*, *hycgan*, *hýdan*. *hveorfan*, *hvilc*, *lâc*, *lâcan*, *-lic*, *licgan*, *liðan*, *lif*, *lifian*, *maeg*, *mägen*, *môd* u. a. m.

Ein dritter wesentlicher vorzug dieses werkes ist die sorgsame und saubere ausarbeitung, welche der verf. in jeder beziehung den einzelnen artikeln hat angedeihen lassen. Denn dieselben gewähren überall, wo es die natur des wortes mit sich bringt, einen sehr zweckmäßig in die augen springenden über-

blick über den wandel seiner form, wie derselbe durch lautwechsel oder flexion bedingt ist, vgl. z. b. habban, hâlig, hât, haelan, hâled, he, hebban, here, hârian, heáh, healdan, heofon, hirde, hyge, hyht, leód populus, leof, lifian, liss, lust, man, manig, māgen, maere, mengu, meahht, meotud, nemnan, neáh, nealles, neod, niman, nýd. Ebenso geben sie, wo irgend das wort es fordert, genau und vollständig rechenschaft über alle seine eigenheiten in construction und gebrauch (wofür ich besonders verweise auf habban, hâtan, haelu, he, hrīnan, hvā, hvilc, hýran, in, lāf, laetan, lufian, micel, mid, mīn, mōd, mukan, nu), und stellen bei vieldeutigen wörtern den ganzen umfang ihrer bedeutung mit scharfer spaltung der begriffe in natürlicher entwicklung sehr sorgfältig dar, wie dies z. b. bei hâtan, helm, heáh, healdan, heard, hold, bring, hād, brōf, hveorfan, hycgan, hyht, lāc, lāð adj., land, lār, mā, maeg, mōtan, nemnan, nið recht deutlich hervortritt.

Wenn nun hr. Grein bei diesem so vollständig umfassenden, so urkundlich gewissenhaft gehaltenen und in allen einzelheiten so sorgsam ausgearbeiteten sprachschatz der ags. dichter sich auch jeden vergleichenden ausblick auf die verwandten erscheinungen in den übrigen germanischen mundarten versagt und sich lediglich auf eine lexicalische behandlung der ags. dichtersprache beschränkt hätte, so würde er sich schon durch ein auch nur innerhalb dieser gränze stehendes werk die gerechtesten ansprüche auf den lebhaften dank aller germanischen mitforscher erworben haben; denn jeder von diesen weiß, was es werth ist, die sprachlichen schätze eines bestimmten gebietes vollständig gesammelt, zuverlässig belegt und einsichtsvoll geordnet bei einander zu haben. Aber der hr. verf. ist in der that nicht auf diesem specifisch ags. standpunkt stehen geblieben, sondern hat sich in dem größten theile seines werkes die etymologische erläuterung des behandelten sprachstoffs durch hinweisung auf die verwandten in den andern germ. dialecten eifrig angelegen sein lassen und demselben durch diese zugabe auch für die förderung der allgemeineren sprachvergleichenden zwecke einen noch höheren werth verliehen. Bei der bemessung dieser erläuternden zugeben zu einem sammelwerke, welches die hauptaufgabe hat ein besonderes sprachgebiet zum ersten male nach seinem quellenmäßigen stoff vollständig zusammen zu fassen, können natürlich,

da der comparativ-etymologische gesichtspunkt nicht in erster, sondern in zweiter linie steht, sehr verschiedene grundsätze befolgt werden, und man darf gewiß behaupten, daß bei einem solchen werke weder die reichlichste fülle sprachvergleichender erörterungen dessen mangelhaftigkeit in der hauptsache ausgleichen, noch die sparsamste beifügung des verwandten seine vortrefflichkeit in der erfüllung des hauptzweckes bei der beurtheilung irgend wesentlich in schatten stellen kann. Darum kann es uns nach allem, was über die großen vorzüge des vorliegenden glossars innerhalb seines eigentlichen bereichs bereits ausgesprochen worden ist, nicht einfallen mit dem hrn. verf. über die grundsätze zu rechten, nach denen er seine etymologischen zugeben begränzt hat: nur referierend veranschaulichen wollen wir dieselben und unserem referate, soweit es das interesse dieser zeitschrift zu erfordern scheint, einige ergänzende bemerkungen beifügen.

Jeder vergleichung mit den verwandten formen gänzlich enthalten hat sich hr. Grein 1) bei dem größten theile derjenigen wörter, bei welchen schon das entsprechende nhd. wort einen genügenden hinweis auf die klar am tage liegende etymologie abzugeben schien; so namentlich bei habban, bagal, hālgian, hālig u. s. w.

2) bei solchen ableitungen und sproßformen, für welche das naheliegende stammwort eine besondere etymologische erklärung überflüssig zu machen schien, wie z. b. bei hāftan, hāftnan, haetu, haes, hēgan, helmian, herdan, hērian, hleo-ðrian, blȝp, hvearfian und vielen andern.

Dagegen sind auch viele der leichter verständlichen und bei weitem die meisten schwierigen wörter durch einfache beisetzung germanischer paralleelformen erläutert worden, und zwar theils mit beschränkung auf einen einzigen dialect, theils mit herbeiziehung mehrerer.

In manchen fällen verweist der hr. verf. auf die forschungen anderer gelehrter, wie z. b. bei hagu-steald, hasu, heaðu, heóð, bigora, blinc, hogian, hopian, hring, hvāt, hvāt-hvega, lef; — bei anderen wörtern hat er theils durch herbeiziehung der verwandten sanskr., griech., lat., slav. formen einen ausblick in das weitere indogermanische gebiet eröffnet, wie bei heaðu, meodu, nôsu, — heafola —, hārfest, hlið, idig, laefan, meord, meornan, murnan, — mādum —, holm,

theils endlich auch den weg vollständiger und ausführlich entwickelter forschung betreten, wie in den artikeln hearra, hōp, hvōn, meotud, neorxna vang.

Aus allem bisher angeführten geht zur-genüge hervor, daß es nicht in dem plane des hrn. verf. gelegen hat, dem von ihm gesammelten ags. sprachstoff in allen seinen einzelheiten ein vollständiges und consequent durchgeführtes gegenbild des verwandten an die seite zu stellen, sondern daß er mit möglichst sparsamer bemessung der etymologisierenden zugaben in freierer weise nur das interessantere durch beleuchtende hindeutungen hat erläutern wollen, und bei genauerer beachtung der oben angezogenen wörter ergibt sich, daß er auf diesem wege ohne allen zweifel auch für die sprachvergleichende seite seines buches in wesentlichen punkten sehr schätzbares geleistet und vielfach zu ersprießlicher aufklärung des dunkeln, sowie zu besonnenem weiterforschen anlaß gegeben hat. Je bereitwilliger und unumwundener wir aber dieses verdienst neben den anderen großen vorzügen des Grein'schen sprachschatzes anerkennen, um so weniger tragen wir bedenken, auch diejenigen artikel namhaft zu machen, bei welchen die hinzufügung einer erläuternden beigabe nach unserem dafürhalten wünschenswerth gewesen sein würde, und ganz zwanglos an deren besprechung einige unmaßgebliche ergänzungen anzuknüpfen. Besonders wollen wir hierbei die zunächst verwandten gebiete des halbsächsischen, alt-, mittel- und neu-englischen in's auge fassen und aus ihnen die paralleelformen auch für solche ags. wörter anzuführen uns erlauben, welche im glosar durch citate aus anderen mundarten erläutert sind, indem ein hinweis auf das verbleiben des ags. wortschatzes in der älteren wie in der neueren englischen schrift- und volkssprache, namentlich aber in den beiden großen halbs. dichtungen (Lajamon und Ormulum) für jede etymologische beleuchtung des ags. sprachgutes von sehr wesentlichem interesse sein muß.

hād geistlicher stand, geistl. orden p. 4; ebenso halbs. had (he forlette goddes had, Laj. 13267. and ich bad hine for Gode don þat child of hade, Laj. 13224. biddeþ hine halden his hod, ibid. 13133) und davon das zeitw. hadien, haden ordinieren (hadedd till bisscopp, Orm. 10881. þurh hanndgang att hadedd manness hande, Orm. 13255. alle þaie ihade gumen, Laj. 12644. munchene ihaded, Laj. 15643. alle þat weoren ihadded, Laj. 21856) und das neg. unhadien aus dem geistl.

stande entlassen (he wolden vorbrihtes vnhadien Costanz. Laj. 13169. þar he vnhadde his broðer, Laj. 13174).

hâlgian sanctificare pag. 6, engl. to hallow, halbs. halljhenh, Orm. 10803. 11694. haljien, haeljen, Laj. (haet haljien þe stude, Laj. 17496. þe godd seolf halejede, Laj. 22406. haeljeden alle þa templen a þes helindes nomen, Laj. 10196. na chirche þer nes ghalejed, Laj. 29443).

hâlig sanctus pag. 7, engl. holy, halbs. halij, Orm. 14610. 14912. halljhe Orm. 11870. 17901 und überall. halie Laj. 9071. 9070. 11148. hali Lajam. 10130. 10150. 12637. 23894. 28475. holi Laj. 29614 und das subst. haljen, halljhen die heiligen (till halljhenh, Orm. 15761. Godess halljhenh Orm. 6009. 6315. 8568. 15763. alle þaie haljen, þa an haefene haehje sitteð, Laj. 19542. Petrus and þa oðere haljen, Laj. 10122. cleopien to þan halhjen, Laj. 11993).

hâlsian, heâlsian obsecrare pag. 9, halbs. halsien obsecrare und contradicere: and ich inc halsi beien þurh þan heouen kinge, þat unker aeîðer oðer lunie swa his broðer, Laj. 32168. nes þer nauer nan swa haeh, þat his quides durste halsien, Laj. 13242.

hâm m. domicilium p. 10; — ganz substantivisch ist auch das halbs. ham, nicht nur in den adverb. verbindungen mit praepos. at hame Laj. 2436, att hame Orm. 2394. 12985 (engl. at home), into hame Laj. 4268, sondern auch sonst: hus annd ham, Orm. 1608. iuntill þatt soþfasstnessess ham, Orm. 3550. þa wes Verolam a swiðe kinewurðe hom, Laj. 19455. ne laeten je naeuere þas haefene bruken eoure hames, Laj. 19537. hames forberneð, Laj. 20368. and saeiden, þat heo haueden hames biwunnen, þae scolden heom ihalden in heore onwalden, ib. 20984. monie of þan londen and of þan hamen, ib. 29416.

hand-geveorc, hand-veorc n. manuum opus p. 13. 14; noch im Ormul. handewerrc der hände werk (for mann iss Godess handewerrc and an full ap̃el kinde, Orm. 5054; ähnl. 5060. all folc wass hiss handewerrc, ibid. 19127. þohh ræh himm off hiss hanndewerrc ib. 18881. berrhless till hiss handewerrc ib. 17853), engl. handiwork.

hât calidus p. 15; halbs. hat, im Lajam. nur eigentlich (þet fur wes hat Laj. 29281. strales hate ib. 5695. grund-hat laed ib. 5692), im Ormul. auch von der inbrunst des herzens (hat lefe Orm. 15580. 16132. hat lufess fir, ib. 16134. hat herr-

tess lusst, ib. 14206. 15652. hat herrtess lufe and lusst ib. 14196. 15646. 15654), und von der heissen begierde (forrþi tacneþþ itt (sc. gat) full wel galnessess hate stinnchess, Orm. 1203).

hât n. calor p. 16; halbs. hat. wiþþ hat and kald, Orm. 3734. þa iwarð þe king þere isaecled ful swiðe and hafde þat uel hate (das böse fieber), Laj. 30550.

hâtan jubere, promittere p. 16; bemerkenswerth neben dem ags. praet. hêht, hêt sind die zu dem inf. haben (Laj. 23384. 31607) gehörigen halbs. praeteritalformen hehte Lajam. 2049. 2494. 2857. 24056. 25457. 25647. 28510, haechte Lajam. 4221. 6192. 13605. 17497. 22109. 25713, hahte Lajam. 3347. 6463. 24771, heihte ib. 424. 837. 15014, hihte ib. 1338, haette ib. 9220 und das mittlengl. praet. hight (was called) mit dem unorganisch daraus entwickelten inf. to hight (to command, to promise) und dem wiederum auf der ursprünglichen praesensform beruhenden praeter. hot, hote (called, named).

hagal, hägel m. grando p. 6. 20; halbs. hajel (hajel and raein þer araes, Laj. 11975. swa hajel deh from wolcae, ib. 20504. swa þe hajel ualleð, ib. 22716; die jüngere hdschr. hat in allen drei stellen hawel), engl. hail.

haelu, haelo f. salutare, salus p. 22; ahd. heill f. Grff. IV, 864, mhd. heile stf. Ben. I, 651a., altaord. heill f. felicitas Egilss. 312a, halbs. haele, hele, hale (forr to takenn haele att himm, Orm. 5378. at himm tokenn haele Orm. 15503. 15505. jaff hemm haele, ib. 15507. hit wes heom al hele, þat Haengest wes þere, Laj. 14029. heore hele wes to lutel þere, Laj. 27002. binumen him wes þa hele (die gesundheit), Laj. 30551. moni mon þer uaette hele, ib. 29673. habbeþ hire hele anon ib. 17191. þin hele heo scal iwurðen (heil), ib. 30593. þat scal beon þin hale, ib. 17755. to godere þire haele (zu deinem guten heile), ib. 3597. to wroþer heore hele (zu ihrem schlimmen heile, ihrem verderben), ib. 490. to wraðere hele, ib. 29556, in welchen letzteren beispielen die form des femin. besonders deutlich hervortritt).

haeman concumbere p. 23, vgl. mhd. heimen in matrimonium ducere. heimliche st.-f., familiaritas, coitus, Ben. I, 655b. 654b.

haes f. jussum p. 24, vgl. Dfb. goth. wtb. II, 509. halbs. haese jussum (þurh þatt Kaseress haese, Orm. 3537. affterr þe Kingess haese, Orm. 3563. ut off Faraoness haese ib. 14791).

haetu, haeto f. ardor p. 24; ahd. heiȝi, heiȝ f. Grff. IV, 1076. altn. heita f. Egilss. 315. halbs. haete, hete (feuer-gluth: wiȝȝ haete, Orm. 1487. þurh haete, Orm. 1567; reine inbrunst: off all soȝ lufess haete, Orm. 13855; unreine brunst: jaen galnessess haete, Orm. 4559; brennender durst: hunger and haete, Laj. 20441. hunger and hete, Laj. 4042. 20728. 21893. 31875), engl. heat.

hâgan exaltare, celebrare p. 29; goth. háuhjan Dfb. II, 533. ahd. hōhjan Grff. IV, 780. mhd. hoehen Ben. I, 697b. afrs. heia Rhfn. 803. nd. hōgen Br. wb. II, 643. mnl. verhooghen erigere, extollere, exaltare, Kil. 573. halbs. hejen, haehjen, haeien, heien (aufrichten: haeien þa toures, Laj. 5983. hejede þae burh, Laj. 7097; erheben, grofs machen: jiff Godd uss hejheȝȝ here, Orm. 2640. Drihtin hejheȝȝ alle þa þatt soȝ mecnesse folljhenn, Orm. 14916. þatt hejhedd iss þurh Drihtin her on eorȝe, Orm. 2641; ähnlich 2648. 9204. 9602. Drihtin haffde chosenn hemm and hejhedd hemm and wurpedd 9624. to wurrþenn hejhenn 13973; ehren: his gode men he hatede, þa ueele he haehjede, Laj. 6558. churichen we scullen haehjen and haeðenescipe hatien, Laj. 14848. jeond þa weorlð beon ihaejed, Laj. 1251. to haejen þan king, Laj. 19969; besonders häufig in der feudalen formel „die herscherwürde des lehnsherrn ehren“: ich habbe moni a daei þine monscipe ihaejed, Laj. 14090. mine monscipe haeien, Laj. 5451. we swullen þine monscipe heien mid allen oure mihten, Laj. 5408. þine men heo wulleð bicumen and þine monscipe haejen Laj. 20800. he wolde bicumen his mon, his monscipe haehjen daeijes and nihtes, Laj. 31035. heo wolden bicumen his man and his monscipe hejen, Laj. 31490.)

(Fortsetzung folgt.)

Zur lautgeschichte.

Dritter artikel.

Die verwandlungen des kt, pt und ks, ps.

Wenn muta vor muta zu stehen kommt, so scheint nichts natürlicher, als daß sie einander homogen werden, also z. b. media oder aspirata vor tenuis zur tenuis wird, wie es in der griechischen grammatik als lautgesetz ausgesprochen ist, und dem μέμνται, βέβρεται, εἰληται, γέγονται analog auch im lat. actus, scriptus, im skr. yunákti (jungit), átti (edit) wenigstens hinsichtlich der media zutrifft, im lat. vectus sogar die (eine aspirata vertretende) spirans h ergriffen hat. Uns, die wir vom kua-benalter an die lautregeln der griechischen und lateinischen sprache vor augen gehabt haben und daran gewöhnt sind, die grammatik beider als mustergrammatik zu betrachten, und zwar die lateinische mehr in der syntax, die griechische mehr in der lautlehre, befremdet daher die wahrnehmung anfangs höchlichst, daß in unsrer muttersprache ein anderes gesetz gilt, daß da, wo nicht etwa ein tonloses e verstummt ist, statt der tenuis vielmehr die spirans (die man etwa an der stelle der aspirata erwarten würde) in macht, schrift z. b. aus der media, in dachte sogar aus der tenuis hervorgegangen erscheint, daß ebenso hinter liquidis nicht wie im lat. exemptus die tenuis, sondern die spirans eingeschoben ist, zunft, und daß diese spirans sich dermaßen eingebürgert hat, daß sie selbst in lehnwörter wie pacht = pactam, gruft = crypta entweder eingedrungen ist, oder doch im munde des volks eindringt (berlinisch z. b. marcht statt markt). Bei näherer betrachtung ergibt sich jedoch, daß jenes erste so natürliche und anscheinend nothwendige lautgesetz, dem wir selbst wo nicht in der schrift (wie in haupt) doch wenigstens in der aussprache überall da ebenfalls huldigen, wo erst im mittelhochdeutschen oder neuhochdeutschen ein

stummes e ausgefallen, und deshalb die zweite regel noch nicht zur anwendung gekommen ist (denn wir schreiben zwar gibt, amt, sprechen aber gipt, ampt), in keiner sprache ausnahmslose geltung erlangt und behauptet hat. Wollten wir auch davon absehen, daß im sanskrit hinter den med. asp. und der weichen spirans h allgemein die folgende tenuis zugleich aspiriert und zur media erweicht wird, vor der dann naturgemäß die media auftritt, aus labh-tum, bôdh-tum, duh-ta z. b. nicht laptum, bhôttum, dhukta, sondern labdhum (empfangen), bôddhum (wissen), dugdhâ (gemolken) entstehen, also die assimilation mehr progressiv als regressiv wirkt, und daß vereinzelt auch im griech. ἐφθός trotz des spir. asper, der diese erscheinung um so auffälliger macht, die zweite muta von der assimilation betroffen ist; so zeigt sich doch auch das zweite gesetz in allen drei sprachen unter bestimmten bedingungen mit einer gewissen consequenz durchgeführt, und zwar übereinstimmend im griechischen und lateinischen, an andrer stelle im sanskrit. Im griechischen und lateinischen haben sich vor t die dentale (einige altthrümliche oder dialektische formen abgerechnet) nirgends auf der stufe der tenuis behauptet, sondern πιστός, claustrum zeigen dieselbe spirans wie das deutsche last, meist sogar im lateinischen mit assimilation des zweiten t: missus (desgleichen im irischen, wo sogar das entlehnte festum zu fess wird), ebenso beim einschub: mansum aus *man s-tum, salsus aus *sal s-tus (wie wulst, kunst). Im sanskrit sind zwar die dentale auf der ersten stufe geblieben, átti steht dem lat. æst*) gegenüber, während das altbaktrische bašta (gebunden) zum deutschen bast stimmt, aber die palatale rücken mehrfach in die stufe der spirans, wobei zugleich shṭ statt çt (nach speciellm lautgesetz) eintritt; dies trifft bei j häufig ein: mārshṭi (pur-

*) Die länge im lat. æst u. s. w. hat jedenfalls denselben grund wie in æsus, ætus und andern beispielen bei Gell. IX, 6, nämlich die ursprüngliche media, wie ich neue jahrb. f. phil. und päd. bd. LXXIX, 508 auseinander gesetzt habe (ähnlich dem mhd. gibt, ligt, aber trifft).

gaß) neben yunákti (jungit) von wz. marj (mrj), yaj, bei ch immer: prástum (interrogare) von wz. prach. Die größere consequenz findet sich demnach in diesem falle auf seiten des deutschen, dessen oht, ft, st in vollständigem einklange unter einander stehen (wie in einer gewissen correspondenz mit dem lautverschiebungsgesetz). Dasselbe gesetz tritt uns denn auch in andern sprachen entgegen, im neugriech. κλέπτεις — ganz wie got. hlif-tus*) — für κλέπτεις, χτένι für κτένων, im osk. scriptas (scriptas), umbr. rehte (recte), neupers. heft (septem), und, wie sich nachher ergeben wird, in manchen fällen versteckt als vorstufe der jetzigen form.

Es liegt aber auch wirklich eine eigene schwierigkeit in der aussprache solcher lautverbindungen wie kt, pt (tt sprechen wir vollends gar nicht aus, sondern einfaches t mit schärfung des vorhergehenden vocals, wie meist bei geschriebener gemination), die uns bei unbefangener prüfung sofort fühlbar wird, sobald wir sie in den an- oder auslaut setzen. Sehen wir einmal von der langjährigen gewohnheit ab, die uns über manche schwierigkeit täuscht, und versetzen wir uns in die zeit zurück, da wir das griechische gelernt haben, so wird sich wohl ein jeder erinnern, daß ihm anfangs die anlautverbindungen xr, πr ebenso wie μν mühe gemacht haben; im anlaut steht daher auch das griechische mit seinem xr (neben skr. ksh, dessen entstehung noch nicht aufgeklärt ist) und πr (sogar mit eingeschobenem, mindestens secundärem r) ganz isoliert da (abgesehen von jüngeren slavischen dialekten, die überhaupt in harten consonantenverbindungen das mögliche leisten, und deren kt, pt doch auch erst durch verstümmen eines vocals zusammengedrückt sind, wie poln. kto (quis?) = aksl. kūto, russ. ptica (avis) = aksl. pūtica**). Im auslaut können wir dasselbe wahrnehmen,

*) Auch darin stimmt das neugriechische zum deutschen, daß es hinter der spirans keine aspirata duldet, η γράφεται (εγράφην), γράφεται (γράφου), wie t hinter f, s, h im gotischen nicht verschoben wird.

**) Und selbst hier scheuen weichere mundarten den doppellaut, wie serb. ko, tica zeigt.

sobald wir ein kind beim lesenlernen beobachten; im auslaut duldet deshalb keine indogermanische sprache eine derartige verbindung, aufer wenn sie durch abfall eines vocals in den auslaut getreten ist, wie franz. direct, sept, und selbst dann tritt meist eine veränderung der aussprache ein, so daß die eine der beiden mutae nur graphisch dasteht. Im inlaut (namentlich zwischen vocalen) wird die schwierigkeit zwar dadurch gemildert, daß die beiden mutae sich auf zwei silben vertheilen, aber die verbindung beider findet auch hier nur durch ein schwa statt, nicht unmittelbar, wie sie z. b. bei cht möglich ist, mit dem einzigen unterschiede, daß hier ein einfaches schwa zwischen beiden mutis, im auslaut noch ein zweites hinter dem t auftritt; auch im inlaut scheuen die classischen sprachen wenigstens jede andre verbindung zweier tenuis, als wo die zweite dental ist, die erste labial oder guttural, daher bildet der Grieche *πῆλαια*, *ῥῆλαια* wie *πῆλω*, *ῥῆλω*, beide sprachen schieben in zusammensetzungen einen bindevocal ein, und die bindevocallose conjugation solcher verba, die eine muta zum wurzelauslaut haben, ist im lateinischen fast völlig, im griechischen bis auf wenige reste wie *ἐμύκτο* geschwunden; das lateinische bezeugt auferdem durch die bewahrung des x vor t (*juxta*, *dextra*), daß mit der ausstoßung des s (griech. *ἐκτός*) für die erleichterung der aussprache nichts wesentliches gewonnen ist.

Das leichteste mittel, die unbequeme lautcombination los zu werden, sollte man nun meinen, wäre ausstoßung oder assimilation der ersten tenuis gewesen, wie sie uns auf den ersten blick in den romanischen sprachen tausendfach entgegentritt, it. *atto* = *actus* und *aptus*, span. *ptg. matar* = *mactare*, fr. *lutter* = *luctari*, und wie sie bei anderweitigem zusammentreffen zweier mutae auch im lateinischen als regel erscheint: *accurro*, *appello* aus *ad-curro*, *ad-pello*, *occurro* aus *ob-curro*, wo doch d und b nur graphisch sind. Dieser voraussetzung zuwider kommt tt statt kt, pt nicht nur im griechischen und lateinischen

überaus selten vor und meist in zweifelhaften fällen, was schon darin seinen guten grund hat, daß eben diese verbindungen Griechen und Römern nicht in gleichem grade unbequem vorkamen; nur hinter consonanten findet sich im lateinischen öfter *t* statt *ct*: *mistum*, *tortum* (vergl. das altir. *timmorte*, *timmarte* (*arctus*, *correptus*) statt **timmarte*), *ultus*, *quintus*, für *pt* etwa im namen des Samniten *Pontius* (oskisch *Púmpitiis*), im griechischen lassen sich höchstens einige anlautende *τ* aus *κτ* oder *πτ* deuten*); sondern auch in den andern europäischen sprachen, die diese verbindungen offenbar vermeiden, zeigt sich bei näherer betrachtung die assimilation in den meisten fällen nur scheinbar direkt aus *ct*, *pt* hervorgegangen, in wahrheit vielmehr größtentheils durch eine zwischenstufe *cht*, *ft* vermittelt, und eine derartige vermittlung wird sich uns auch in den romanischen sprachen als das wahrscheinlichste ergeben. Die slavischen sprachen, die der verbindung *kt* ersichtlich ausweichen, indem sie kein supinum auf *-tū*, kein particip auf *-tū* von wurzeln mit gutturalem auslaut bilden, bieten doch kaum ein beispiel eines *t* für *kt*; *pletā* neben lat. *plecto* ließe sich etwa dahin rechnen, dem aber auch got. *faltha* zur seite steht; und *pt* findet sich zwar in kal. *pogreti* (*sepelire*), *počrēti* (*haurire*) von *pogreba*, *počripa* assimiliert, daneben erscheint jedoch eine zweite form, die auch anderwärts auftritt. Unbequeme consonantenverbindungen können nämlich ohne assimilation durch einschub eines dritten consonanten vermieden werden, der sich beiden leicht anschmiegt, und dazu eignet sich nun zwischen zwei tennes nichts so gut als die harte spirans *s*, die sich ebenso leicht hinter *k*, *p* als vor *t* sprechen läßt. So haben denn

1) schon lateinische formen ein *s* eingeschoben (oder das *s* einer nebenform benutzt), um die beiden mutae zu

*) Siehe artikel II. — Um so unwahrscheinlicher ist Pott's deutung der präsenverstärkung *ττ* aus einem hypothetischen *κτ*.

trennen: wir finden *abstineo* gerade wie *abscondo* und (mit ausfall des ersten von zwei gleichen lauten) *asporto*; eine feste regel hat sich aber hier nicht ausgebildet, wie *obtineo* neben *ostendo* und *opportunos* zeigt. Dieselbe erscheinung findet sich im litauischen wieder, ebenfalls ohne feste regel: das litauische hat zwar formen der ersten stufe wie *sùktas* part., *sùkti* inf. von *sukù* (drehe, wende), doch bedient es sich häufig auch eines eingeschobenen *s*, das hier in *sz* übergeht, z. b. in *áuksztas* oder, wie Schleicher schreibt, *áuugsztas* (hoch) von *áuhti* (wachsen). Im preussischen habe ich etwas derartiges nicht bemerkt, der einzige infinitiv eines solchen verbi, den ich gefunden habe (das von Nesselmann in der grammatik angeführte *polaikt* habe ich nicht auffinden können), *rānctwei*, *ranctkwei*, *ranktwei* (stehlen) läßt den guttural unverändert und unvermittelt vor *t* stehen; dagegen bildet das slavische nicht selten bei labialem stammauslaut formen mit eingeschobenem *s*: *kal. tepsti* (percutere), *oskupsti* (vellere), *pogrepsti* und mit ausfall des *p*: *po-gresti*, *poëristi* neben *pogreti*, *poëreti*; und in neueren dialecten ist das die herrschende form. Da im lateinischen assimilation und ausfall des *t* hinter *s* etwas ganz gewöhnliches ist, namentlich hinter consonanten (*clausum*, *missum*, *morsum*, *defensum*; *salsum*, *mansum*; *censum*, *haesum*, *hausum* neben *haustum*, also nicht bloß hinter dem aus dentaler muta hervorgegangenen oder hinter dentaler liquida eingeschobenen, sondern auch hinter dem ursprünglichen *s*), und da spuren einer vermeidung des *pt* schon in *abstineo*, *ostendo* vorliegen, so werden wir auch in lateinischen formen wie *lapsus*, *fluxus*, *fixus*, *frixus* neben *frictus*, *plexus*, *flexus*, *nexus*, *pexus*) — und mit ausfall des *c*: *farsum* neben *fartum*, *parsum*, *tersum*, *mersum*, *sparsum*, *mulsum* (von *mulgeo* und *mulceo*), selbst *rausum* — vielmehr den ausfall eines *t* (also eine mittelform **lapstus*, **fluxtus*) anzunehmen haben als, wie es auf den ersten blick scheint, seinen direkten übergang in *s*.

Müssen wir demnach hierin wie in *vexare*, *taxare* vereinzelte und regellose spuren einer später allgemein gewordenen abneigung gegen die mutaverbindungen *qt*, *pt* erkennen, so scheint sich hinter *r* eine feste regel vorzubereiten, der sich nur *sartum* ganz entzieht, und so steht auch dem griech. *ἄρτος* und skr. *ῥῑα-s* ein lat. *ursus* zur seite. Das griechische zeigt keine spur davon, wie es denn auch dem skr. *kṣh* fast ohne ausnahme beharrlich sein *xr* gegenüberstellt. Dagegen ist vielleicht in analogie mit dem lateinischen das skr. *mārṣhti* von wurz. *marj* (*mṛj*) neben dem futurum *mārṣhyāmi* aus einer durch den einfluss des *r* herbeigeführten zwischenstufe **mārṣhṭi* zu erklären, während sich *prāṣṭum* neben *prakṣhyāmi* auch aus **prask* (der anerkannten grundform von *prach*) herleiten lässt, leichter aber durch eine umkehrung in **prakṣṭum* (siehe unten und vgl. lat. *mixtum*, *mistum*) vermittelt.

2) Die andere weise, den verbindungen zweier tenuis anzuweichen, diejenige, die bei *t-t* außer im sanskrit die herrschende ist, verwandlung der ersten tenuis in einen spiranten (ebenso im got. *zđ* für *d-d*), macht sich in andern sprachen auch bei *et*, *pt* geltend; wie sich aber in den classischen sprachen ein unterschied in der sprechbarkeit zwischen diesen beiden verbindungen einer- und *tt* andererseits zu gunsten der ersteren zeigt, so können wir auch einen unterschied zwischen *pt* und *et* zu gunsten des ersteren wahrnehmen. Schon im lateinischen finden wir weit seltener *ps* statt *pt*, als *x* statt *et*, unter den participien das einzige *lapsus* dem *fluxus* u. s. w. gegenüber. Auch im altnordischen ist *kt* nirgends erhalten, *pt* in abweichung von allen andern germanischen sprachen in älterer zeit regelmässig: *aptan* abend, *aptr* wieder, *eptir* nach. Dazu stimmt denn auch, daß *et* im walthaischen in der regel in *pt* übergegangen ist, theils ohne weitere veränderung: *eopt* coctus, *fript* frictus, *laptelac*, *noapte* nox, *pept* pectus, theils mit weiterer verwandlung in *ft*: *doftor* doctor, *leftic* lastica. Außer

diesem wal. *pt* (*ft*) stellt sich aber als die regelmäßige verwandlung des *ct* bei näherer betrachtung auf germanischem, keltischem und romanischem sprachgebiet *cht* (*ht*) heraus. Dafs man auch italienische formen wie *oggetto* nicht unmittelbar aus lat. *objectus* herzuleiten, sondern erst eine mittelstufe **objectus* anzunehmen habe, auf diese vermuthung haben mich zuerst die mittellateinischen formen wie *jachtivus* gebracht, die Pott zeitschr. I, 411 anführt; eine reihe analoger vorgänge und die anderweitige romanische gestaltung des *ct* hat mir dieselbe zur gewifsheit erhoben. Das mittellat. *ch* statt *c* läfst freilich eine mehrfache deutung zu. In fällen wie *picharium* *speicher* = *spicarium* liegt die erklärang aus deutscher lautverschiebung am nächsten; zwar streifen hier sowohl als bei *archa* = *arca* keltische lautwandlungen nahe an, da die gaedhelischen dialekte zwischen vocalen, die kymrischen hinter den liquidis *r* und *l* die tenuis aspirieren (*ir.* *ech* = lat. *ecus*, welsch *march* = *ir. marc* pferd); doch müssen wir selbst gegenüber dem verlockenden anklange des welschen *kyrchu* an das offenbar damit identische franz. *chercher*, altfr. *cerchier* (daher engl. *to search*) bei dieser erscheinung keltischen einflufs leugnen, weil dieser kaum über das französische hinausgegangen wäre, vgl. *it. cercare*, und selbst in diesem beispiele das franz. *ch* vor lat. *a* leichter aus fränkischer aspiration zu erklären scheint. In allen den fällen aber, wo sich *ch* vor *t* findet, concurrieren drei äste des indoeuropäischen stammes, denn wir treffen einen derartigen lautwandel 1) in allen germanischen sprachen an, theils klar vorliegend wie im got. *nahts*, theils durch weitere entwicklung verdeckt wie altn. *nótt*, engl. *night* (in der aussprache *neit*); 2) in den keltischen sprachen beider zweige, ebenfalls theils offenkundig: *ir. nocht* (*nox*), theils in seiner nachwirkung: w. *noid* *noeth* (in beiden sprachen in compositis erhalten); endlich 3) auch auf altitalischem sprachgebiet im osk. *ehtrad* (*extra*), umbr. *rechte* (*recte*); in *screithor* (*scripti*) ist *h* sogar durch eine zwischenstufe *f* — osk. *scriftas*

(scriptae) — aus p hervorgegangen, was sich auf keltischem und deutschem gebiete wiederfindet: ir. secht (septem), nhd. nichte, sacht, besonders nnl. cht statt ft (während älteres ht, cht hier gt geschrieben wird). Welcher der drei sprachfamilien die einwirkung auf das mittellateinische und romanische in jedem einzelnen falle beizumessen sei, das ist hier um so schwerer zu entscheiden, da den alten landessprachen hinsichtlich der lautlichen gestaltung des neuen idioms mindestens ebenso viel einfluss eingeräumt werden muß als der mundart der eroberer, die ja das lateinische größtentheils nicht aus römischem munde, sondern aus dem der eingebornen, also durch diese, namentlich in den lautverhältnissen, schon mannigfach entstellt empfingen*), und da das keltische element auch in Spanien und Italien weit vorgedrungen war. Will man aber die verschiedenen gestalten, die ct in den romanischen sprachen angenommen hat, nicht ganz isoliert von einander betrachten, was höchstens in betreff des mehrfach selbständig entwickelten walachischen passend scheint, sondern auf eine gemeinsame grundform zurückführen, so bietet sich dazu eben nur ht (cht) dar, das sich uns so vielfach entgegendrängt. Wir finden also kt

a) in ht übergegangen im gotischen, dessen h (wie im ersten artikel dargethan) höchst wahrscheinlich als gutturale spirans zu fassen ist, also hht, z. b. nahts = lit. naktis, lat. nox, griech. νύξ; sahts von siukan; raihts = lat. rectus. Denselben übergang zeigt auch das altirische z. b. in ocht (octo), ochte (angustia), acht (modo), lucht (agmen, pars), fecht (tempus), recht (lex) — wiewohl noch mit nebenformen wie oct u. s. w. — und wenn eben diese nebenformen (sowie die kymrischen, was nachher klar werden wird), beweisen, dafs die tenuis hier

*) M. Müller „über deutsche schattirung romanischer worte“ in bd. V d. zeitschr. hat diesen wichtigen vermittelnden factor übersehen, und schon deshalb leidet seine darstellung an einseitigkeit, ganz abgesehen von offenbaren irrthümern, wie hinsichtlich des it. cammino, fr. chemin, dessen keltisches prototyp ja heute noch in beiden zweigen lebt: ir. céim (a step, degree), pl. céimeanna; kymr. caman, pl. altw. cemmaen (viae).

nicht wie sonst im gaedhelischen des vorhergehenden vocals wegen aspiriert ist*), so thun die newirischen *reacht* oder *riocht* (plight, shape, law), *feacht* (time) dar, daß das *ch* hier nicht palatal, sondern guttural lautet. Auf dieses *hh* weisen auch altfriesische formen wie *riucht* (recht), *fiuchta* (fechte) und angelsächsische wie *feohtan* (fechten), *Pēohtas* (Picten) hin, obwohl hier schon schwankung zwischen *hh* und *ch* eintritt, mittelniederländische wie *sochte* (sanft), *ambocht* (officium), *brochte*, *mochte* mit *o* statt *a*, englische wie *thought*, *bought*, *sought*, die in der that zur zeit O'Molloy's (1677) noch guttural lauteten, im schottischen nach O'Donovan's angabe heute noch so lauten. Das gutturale *hh* liebt aber einerseits verbindung mit *u* (*o*), die sich in den angeführten altfriesischen, angelsächsischen, englischen, weiterhin auch in den mittelniederländischen beispielen zeigt, daher erklärt sich span. port. *auto* = *actus*, port. *Outubro* = *October*, *doutor* = *doctor*, ferner auch die englische aussprache von *laugh*, *enough* mit verhärtung des *u* zu *v*, *f*; andrerseits neigt es vor consonanten zum verhauchen in *h* und gänzlichen verstummen, wie im ersten artikel gezeigt ist. Daher wird das ir. *bocht* (*poór*), *leacht* (a monument) nach O'D. in einigen districten wie *bot*, *leat* gesprochen, daher tritt in den scandinavischen dialecten die assimilation zu *tt* ein, theils mit beibehaltung der kurze wie im schwed. dän. *natt* (nacht), theils mit dehnung im altn. *rætt* (*jus*), *sött* (*morbus*), *slátt* (*plaga*), wobei das *ê* und *ô* noch auf den guttural hindeuten, und dieselbe dehnung tritt im engl. *daughter*, *thought* (jedoch nicht erst durch das folgende *t* hervorgerufen, vgl. *though*) auf, dessen *u* durch den guttural herbeigezogen ist. Ob im umbrischen *rechte* (*recte*) und ähnlichen formen das *h* noch guttural (*hh*) gelautet hat oder schon (wie im altn. *nött* oder wie das *h* im nhd. *sah*, *sieht*) verstummt war, ist ans mangel an material und anhaltspunkten schwer zu ent-

*) Vgl. auch altir. *sacht* = *sanctus*.

scheiden, doch scheinen allerdings formen wie *subator*, *tectome* (die es schwer hält, nicht als *subacti*, in *tectum* zu deuten) und die bezeichnung der dehnung durch *aha* u. s. w. darauf hinzuweisen, daß das *h* hier wirklich stumm war. Wie dem aber auch sein mag, jedenfalls fehlt es nicht an analogien dafür, daß das ital. *atto*, das span. *matar*, das franz. *jeter* (jetzt *jeter*) zunächst aus einer form mit *hht* (wie ml. *jachtivus*) hervorgegangen sei. Bestätigend treten aber die übrigen romanischen formen hinzu, theils die oben erwähnten *auto* u. s. w., theils und vorzüglich die gewöhnlichsten span. port. prov. franz. formen. Das *cht* stellt sich nämlich

b) mit palataler spirans dar in vielen angelsächsischen formen, in denen häufig *i* an der stelle eines ursprünglichen *a* oder *u* erscheint, wie *ambiht* (= mnl. *ambacht*, *ambocht*, altn. *ambôtttr*), *drihten* (= abd. *truhtên*, altn. *dróttinn*), und dies *i* ist im englischen ebenfalls gedehnt worden, daher: *night* *nacht*, *might* *macht*, *eight* *acht* u. s. w. Sehr nahe liegt aber bei palataler aussprache theils die erweichung des *ch* (durch *j*) in *i*, theils die umstellung des *cht* in *ch*, *tj* und dessen weitere veränderungen. Das erstere findet sich vorzüglich im kymrischen, hier begleitet von einer aspiration des *t*, die sich anderweitig als vertretung des irischnen *tt* zeigt, so daß sich welsche formen wie *noith* = ir. *nocht* (*nox*) in dieser beziehung den altnordischen wie *nôtt* = got. *nahts* an die seite stellen; so entspricht kymr. *reith*, *taith*, *wyth* (d. h. *uith*) dem gaedhelischen *recht*, *techt* (*iter*), *ocht*. Ohne diese aspiration erscheint dieselbe verwandlung als hauptform im portug. (*noite*, *oito*), provenz. (*noit*, *oit*), franz. (*nuit*, *huit*), wobei ein vorhergehendes *a* oftmals in *e* übergeht, z. b. port. *feito* = *factus*, ein vorhergehendes *i* mit diesem *i* verschmilzt: port. *dito*, prov. frz. *dît*; im provenzalischen und französischen finden wir sogar das *i* in einem *n* vorgetreten: *oint*, *saint* (in analogie mit dem altir. *sancht*). Das letztere *tj* (in span. *ch*, frz. *ch* übergegangen) tritt als hauptform im spanischen auf

(noche, ocho), mandartlich im provenz. (fach, och, drech, dreich, auch fag, dreg geschrieben = factus, octo, directus), hie und da auch im portugiesischen und französischen; was aber besonders wichtig ist, auch in einer italienischen mundart, im mailändischen *nocc* = notte, *lacc* = latte, *tinc* = tinto (worin *c* den laut *č* bezeichnet). Dabei macht sich öfters noch der einfluß des *i* auf den vorigen vocal geltend, prov. dreich, span. hecho (factus), span. port. trecho (tractus), was an griech. *κρίσσων*, *μείζων* erinnert. Wenn wir nun alle diese formen im zusammenhange betrachten, namentlich mail. *nocc* mit ital. notte verglichen, so dürfte wohl kaum ein zweifel bleiben, daß auch auf romanischem sprachgebiet die assimilation *tt* nicht unmittelbar aus *ct*, sondern aus einer mittelstufe *cht* (*hht*) hervorgegangen, also die angenommene folge des lautwandels die richtige ist: grundform indogerm. *aktau, lat. octo, griech. ὀκτώ, verändert: a) in got. ahtau, abd. ahtô, ir. ocht, neugr. ὀχτώ, — altn. ätta, schwed. ätta, dän. aatte, ital. otto; b) in (ags. eahta) engl. eight, kymr. wyth, port. oito, prov. oit, franz. huit, — span. ocho, prov. och.

c) Eigenthümliche gestalten nimmt *ct* vor *i* oder *j* an. In den romanischen sprachen ist von der combination *ctj* entweder *j* hinter dem afficierten *t* geschwunden oder *tj* zur assibilate verbunden, was nur im italienischen einen unterschied hervorbringt: seltner a) *dirizzare* = *directiare, häufiger b) *succiare* = *suctiare, in den übrigen sprachen kaum, span. port. enderezar, prov. dresser, franz. dresser neben fr. sucer; ebenso gibt *ptj* doppelte form: it. *cacciare* = *captiare, span. port. *cazar*, prov. *cassar*, fr. *chasser*; it. *nozze* = nuptiae, tr. *noces*; hier scheint es, als wäre wirklich *c*, *p* vor der doppelconsonanz einfach ausgefallen, doch erklärt sich die im italienischen häufigere verwandlung in *č* besser durch ausfall des *t* zwischen *c*, *p* und *j*, und eine vorstufe *cht* bleibt immer noch möglich. Ganz besondere bedeutung erhält aber für unsre betrachtung die slavische behandlung

des kt vor i, ĭ, e, die einzige stellung, in der kt im alt-slavischen überhaupt zusammentrifft. Es sind hier besonders zwei fälle hervorzuheben: 1) ktĭ in den femininis auf -tĭ (= skr. -ti-s, griech. -τις, -σις, lat. -s, gen. -tis, got. -ts, -ths, ds) wie *moktĭ = got. mahts, *noktĭ = got. nahts, *pektĭ (ofen) und 2) kti in den infinitiven auf -ti wie *pekti (coquere); in beiden wird aber kt ganz gleich behandelt und nimmt in den verschiedenen dialekten die vier hauptformen an: serb. ć, russ. č, poln. c, böhm. niederlaus. c, aksl. št. Beispiele zu 1) moć, moč', moc, moštĭ; noć, noč', noc, noštĭ; peć, peč', poln. piec, niederl. pjac, aksl. peštĭ; zu 2) peći, peč', poln. piec, aksl. pešti; ebenso wird *dūkti (tochter), dessen k aus g (θυγάτηρ, skr. duhitar) hervorgegangen ist, zu ksl. dū-šti, gen. dūštere (serb. kći statt dkći, gen. kćeri mit einer kleinen abweichung) russ. doč', gen. dočeri, böhm. dcera, poln. córa, dem. corka (stammerweiterungen aus dcer, cor = dcor); auch *mogti (posse) gestaltet sich auſser im poln. módz, dessen dz die media bewahrt hat, zunächst zu *mokti, woraus ksl. mošti, serb. moći, russ. moč', niederl. moc entspringt. Auf den ersten blick soheint es nun, als wäre hier das k einfach ausgefallen, da tj in den slavischen dialekten dieselben vier hauptformen annimmt: serb. ć, russ. č, poln. c, aksl. (bulgarisch) št; indessen trägt dieser schein, da sich bei näherer betrachtung doch ein wesentlicher unterschied zeigt. Während nämlich die gutturale in allen slavischen sprachen übereinstimmend ebensowohl vor den palatalen vocalen ĭ, i, e, ě (ę) als in der verbindung mit j verwandelt werden, also k, g, oh theils in č, ž, š, theils in c, z (poln. dz), s (poln. ś) übergehen, bleiben die dentale auſser der verbindung mit j überall unverändert, wenn wir von späteren entwicklungen neuer assibilationen wie im polnischen (ć, dz aus t, d, wie ś, ź aus s, z) absehen. Formen wie serb. peć und peći, russ. peč', poln. piec, ksl. peštĭ und pešti lassen sich demnach nicht durch *petĭ und *peti, sondern nur etwa durch *petjĭ und *petji mit den grund-

formen *pekti und *pekti vermitteln, sowie sich serb. kći kćeri offenbar aus *ktji *ktjeri entwickelt hat. Haben wir nun schon oben unter b) an romanischen formen mit č u. s. w. wie span. noch die entwicklung durch eine mittelform *nochte verfolgen können, so empfiehlt sich die annahme einer solchen mittelform mit cht, aus der sich tj mit seinen vier gestaltungen é, ě, c, št erzeugen könnte, auch für das slavische dadurch, daß hier die formen, denen von hause aus ein ch zukam, ganz dieselbe behandlung erfahren haben wie die mit ursprünglichem k, *vrěhti (triturare) z. b. ksl. vrěšti, serb. vrijeći ergibt. Allerdings ist ch im slavischen der regelrechte vertreter eines ursprünglichen s zwischen vocalen, z. b. snūcha = skr. snushā (nurus), und aspiraten sind demselben, so weit wir es kennen, fremd, auch darf ch statt s im vorliegenden zustande vor t nicht stehen; das hindert jedoch nicht anzunehmen, daß in vorhistorischer zeit namentlich in gewissen lautverbindungen eine entwicklung von k zu ch hier eben sowohl stattgefunden habe, wie wir z. b. für das lateinische, um den wechsel zwischen f und b zu erklären, genötigt sind; das bestehen einer aspirata ph in vorhistorischer zeit vorauszusetzen; auch scheint in einigen slavischen wörtern vor l und r, vor denen andere sprachen häufig aspirieren, noch ein ch statt k wirklich vorzuliegen. (Stünde das ksl. štī für kti allein da, so ließe sich allenfalls einschub eines s wie im lit. āuksztas annehmen (s. oben unter 1), vor dem k wie sonst vor s geschwunden wäre; doch machte dann schon der übergang in š schwierigkeit, und die formen der andern dialekte lassen sich damit gar nicht vereinigen; eher könnte ch anfangs hinter dem k eingeschoben sein, worauf das vereinzelte serb. kći zu deuten scheint, und dann das k wie im ksl. aorist rěchū statt *rekchū (dixi) ausgefallen sein; doch scheint mir die obige erklärung dieses schwierigen lautwandels einfacher.)

Ein wenig anders stellt sich die sache bei pt dar. Hier kommt zu dem übergange in ft, wie bereits oben

erwähnt, mehrfach noch eine auch isoliert auftretende*) abschwächung des f in h (ch) hinzu, im umbrischen, irischen, niederländischen; es scheint daher auch it. atto = aptus erst die zwischenstufen *afte, *achto durchgemacht zu haben, und span. malacho, pr. eserich, port. receitar, pr. caitiu (male aptus, scriptus, receptare, captivus), die sich ganz dem noch, noite, noit an die seite stellen, weisen noch ziemlich deutlich darauf hin. Daneben aber macht sich auch erweichung des f in u, völlig analog der des ch in i, geltend in span. cautivo, bautizar (walachisch sogar boteză = baptizare), prov. malaut; Diez will zwar diese formen durch senkung des p zu b erklären, diese deutung empfiehlt sich jedoch nur da, wo auch das t zu d gesunken ist, wie im span. caudal, caudillo (capitalis, capitellum) neben cabdal, cabdillo, schwerlich aber vor erhaltenem t (oder s, wo Diez ebenso deutet)**).

Aehnliche erscheinungen wie beim zusammenstoß zweier mutae können wir nun auch in dem falle wahrnehmen, daß die muta vor s zu stehen kommt; nur treten hier noch neue veränderungen hinzu, von denen sich im ersten falle kein beispiel findet. Hier wie dort erscheint als erste stufe des lautwandels das vorrücken jeder anderen muta in die tenuis, mit der die spirans hinsichtlich der harte harmoniert, die aber nur im sanskrit mit voller consequenz festgehalten wird: loc. pl. hṛtsú, fut. bhōtasyāmi von hṛd (cor), budhī (scire) ebenso wie lapsyāmi von labh (λαβειν); während im sanskrit sogar zischlaute vor s in tenues übergehen, fut. vatsyāmi, loc. pl. dvītsú von vas (habitare), dvish (osor), assimilieren sich in den andern sprachen die

*) Vgl. span. hijo (filius), franz. hors (foras).

**) Eine merkwürdige übereinstimmung damit zeigt die schreibart baptismum (baptisum) in einer mittellrischen glosse O'Davoren v. crinne, doch weist die schreibung iohen baptista (Johannes Baptista) im Félice des Oingus auf eine andre entstehung dieses u hin.

dentale dem folgenden s oder fallen (nach der assimilation) aus: lat. laesi, griech. $\pi\epsilon\iota\sigma\omega$, ksl. jasi aus jad-si (edis), lit. mèsiu aus mèt-siu (ich werde werfen), altir. rofesur aus ro-fed-sur (scio). Wenn aber gutturale oder labiale mit s zusammenstoßen, so zeigt sich neben der ersten stufe ks, ps, die wir im griechischen und lateinischen finden, eine umwandlung nach zwei seiten hin, sogar in etwas größerem umfange als bei kt, pt.

1) Am häufigsten verwandelt sich die tenuis, und zwar zunächst in die aspirata oder spirans ihres organs: so bildet das zend von den stämmen ap (aqua), vâc (vox) die nom. âfs, vâkhs, wobei palatale natürlich mit gutturalen vertauscht werden; so entspricht got. vahsa dem griech. $\alpha\upsilon\acute{\alpha}\xi\omega$, $\alpha\upsilon\acute{\xi}\omega$, das f im got. svumfs (piscina) dem p des lat. sumpsi. Bemerkenswerth ist, daß auch die klassischen sprachen von dieser neigung nicht völlig frei geblieben scheinen: die Griechen haben sich vor der einföhrung des ξ und ψ vielfach der zeichen $X\Sigma$, $\Psi\Sigma$ bedient, und daß auch die Römer eine art aspiration eingemischt haben, scheint aus den worten Priscian's I, 7 hervorzugehen: „multo molliorem et volabiliorem sonitum habet ψ quam ps vel bs“ und „sicut ergo ψ melius sonat quam ps vel bs, sic x etiam quam gs vel os“; haben diese von den auslegern bisher unbegreiflich gefundenen worte überhaupt einen sinn, so kann es wenigstens meines erachtens nur dieser sein. Bei der annäherung an römische lautverhältnisse, die wir im spanischen namentlich dem italienischen gegenüber bereits mehrfach gefunden haben, vgl. XIII, 294, ist gewiß nicht ohne bedeutung, was Diez gramm. I², 365 vom spanischen bemerkt: „in einigen wörtern steht x auch auslautend und wird alsdann wie cs, aber nicht rein, sondern mit gelinder einmischung der aspiration gesprochen“. Uebrigens brauchte diese aussprache $\chi\sigma$, wenn sie einmal eingetreten war, darum durchaus nicht später festgehalten zu werden; das sehen wir ja am deutschen: wir finden nicht bloß neben dem got. auhsa ein altn. oxi, ags. oxa, worin die ältere lautstufe bewahrt sein

könnte, sondern auch neben dem ahd. ohso, mhd. ohse ein nhd. ochse, worin der laut zum alten ks zurückgekehrt ist, während die schrift die lautverhältnisse einer früheren periode bewahrt hat, und das nhd. osse, nnl. os sich nur durch hs (hhs) erklären läßt. Es würde daher, selbst wenn neugriechische lautfügung unbedingt zum maßstabe der altgriechischen genommen werden dürfte, kein beweis gegen die ausgesprochene vermuthung sein, daß im neugriechischen nicht bloß ξ bleibt, sondern sogar ψ in formen wie *ἐκλαψα* = *ἐκλανσα* erst neu eintritt (für fs aus vs). Interessant sind jedenfalls, da wir ein verhauehen des χ und in folge dessen eingetretene assimilation auf andern gebieten schon wahrgenommen haben, die doppelformen *διξός* und *δισσός*, *τριξός* und *τρισσός*, nīsus neben nīxus, *tēla* für **texla*, *āla* neben *axilla* u. ä., in denen schwerlich x auf einmal geschwunden ist, sicherlich erst das c vor dem s (wie in Sestius neben Sextius), endlich auch die aspirata in *ἔσχατος* neben *ἐξ*; ja vielleicht ergibt sich uns auf diesem wege für *πάσων* neben *παχίων* eine leichtere erklärang als die jetzt gangbare durch **πάχων* **πάχων*. — Assimilation zu ss (s) für ks (in geringerem mase für das überhaupt seltene ps), aller wahracheinlichkeit nach durch chs vermittelt, erscheint als ausschließliche form im slavischen, oskischen, umbrischen, vergl. ksl. *desinŭ* (dexter), osk. *meddiss*, umbr. *testru* (dextro), in esuk sogar an stelle des osk. *eksuk*, dessen bewahrtes k den ausfall eines vocals verräth; desgleichen vor vocalen im irischen, altir. *des* (dexter), während vor t hier das s ausfällt wie im griechischen, daher die doppelformen *ass* (*ess-* = gall. lat. *ex*) neben *echtar* (*extra*), *uas ós* (*super*) und *uasal* (*superus*, *altus*, *nobilis*) neben *óchtar* (*pars superior*), *ís* (*infra*) und *ísil* (*humilis*, *dejectus*) neben *íchtar* (*pars inferior*); dagegen nur theilweise im kymrischen (*ísel* = ir. *ísil*, aber *uchel* = ir. *uasal*). Auch die romanischen sprachen zeigen hier wie für ct nur theilweise assimilation, die für x nicht einmal im italienischen durchgedrun-

gen ist. Formen wie it. *lasciare*, altsp. *lexar leixar* ($x = hh$), port. *leixar* ($x = š$) neben prov. *laisser*, fr. *laisser* (*laxare*), von Diez aus erweichung des *c* in *i* gedeutet, so daß *x* erst in *js*, dann in *sj* verwandelt wäre, erklären sich nach dem oben über *ct* bemerkten durch verwandlung des *c* in einen spiranten, der guttural gefaßt (*hh*) zu *h* sank und assimilation erzeugte: it. *lassare*, palatal gesprochen *is* und *š* gab *); nebenformen wie port. *eixo*, span. *exe* = *axis*, in denen ursprüngliches *x* neben dem *i* bestehn bleibt, erinnern an das oben erwähnte serb. *kči* = **ktchi* aus **kchti*. Für *ps* findet sich neben der assimilation und den formen, die auf *chs* oder *hhs* zurückführen, (it. *cassa*, wal. *casę*, span. *caxa* = *caja*, port. *caixa*, prov. *caissa*, fr. *caisse* = *capsa*) auch *us* (prov. *aus* = *hapsus*), das auf *fs* zurückweist. — An einem sicheren beispiele können wir endlich die assimilation auch im zend wahrnehmen, ebenso im sanskrit, hier aber verbunden mit einer lautentwicklung, die in dieser sprache regel geworden ist.

2) In der verbindung *ks* (nicht bei *ps*) läßt nämlich das sanskrit eine verwandlung des zischlauts eintreten, die unter verschiedenen bedingungen in vielen sprachen eintritt, am häufigsten unter dem einflusse eines folgenden *i* oder *j*, aber auch vor consonanten, im sanskrit selbst namentlich hinter *i* und *u*, die verwandlung des *s* in *š*. Wir finden dies *sz* auch im litauischen häufig vor und hinter *k*, z. b. im praes. *réiszkui*, inf. *réikszi* (offenbaren), aber nicht immer, z. b. *álkstu* (hungern); im sanskrit ist es aber ausnahmslose regel hinter *k*: loc. plur. *vákshú*, 2. sg. *vákshi*, fut. *vakshyāmi*. Das zend, welches, wie oben bemerkt, *k* vor *s* in *kh* wandelt, kennt in diesem falle, wenn Bopp recht hat, die verwandlung des *s* in *sh*

*) Merkwürdig, daß so verschiedene laute im portugiesischen (früher auch im spanischen) durch ein zeichen gegeben werden; übrigens beruht das gutturale span. *x* (*j*, *g*) ausschließlich auf vertauschung der spiranten *š* und *hh*, da wir dasselbe auch an der stelle eines reinen *s* finden: sp. *xeringa* = it. *sciringa* = lat. *syrix*.

nicht; man hat daher auch hinsichtlich des sanskrit zweifel an der richtigkeit der regel gehegt, da die ligatur allerdings zweideutig ist. Diese zweifel werden indessen durch ein eclatantes beispiel glänzend widerlegt, in welchem in beiden sprachen assimilation eingetreten ist, so dafs im zend von der verbindung khs nur das s, im sanskrit von der verbindung ksh nur das sh übrig geblieben ist; dies auffallende beispiel von assimilation auf altindischem boden bietet uns das zahlwort sechs, welches in allen sprachen von seiner erweislichen grundform etwas durch assimilation verloren hat, bald im an- bald im auslaut, im sanskrit aber an beiden stellen. Schon Aufrecht hat für skr. shash und zend. khswas eine entstellung aus *xvax angenommen, ohne weitere auseinandersetzung seiner gründe zeitschr. VIII, 71; ich selbst habe, ohne von seiner priorität etwas zu wissen, in Jahn's jahrb. 1859 s. 512 ebenfalls eine grundform *ksvaks erschlossen und neue jahrb. 1861 p. 4 etwas näher begründet; da jedoch nachher noch Stier zeitschr. X, 238 den versuch gemacht hat, die andern gestalten dieses worts aus der zendform zu erklären, auch Schleicher im compendium p. 400 ein fragezeichen statt der indogermanischen form setzt, so mag hier eine genauere erörterung platz finden. Das skr. shash verräth sich als entstellung einer volleren form 1) durch seinen anlaut sh, der (abgesehn von willkürlichen ansätzen der indischen grammatiker) fast nur in diesem worte und seiner sippe vorkommt; mit recht schlofs daher schon Bopp auf den abfall eines k, hinter dem s zu sh werden mußte, und die altbaktrische form khavas wie die ossetische (achsess oder achsaz? mit vorschlag wie griech. ἄχθής) erwies diese vermuthung als richtig *), die

*) Auch das afghanische spash scheint auf guttural zu weisen, da sich z. b. afghan. spû dem zend. spâ, skr. çva xīw an die seite stellt; auf europäischem boden ist das lit. szeszi merkwürdig, da lit. sz sonst aus guttural (= skr. ç) oder ks hervorzugehn pflegt, doch scheint auf europäischem boden der abfall des anlautenden k alt zu sein, da s im griechischen in spir. asper verwandelt, im preussischen (wie im armen. wéž) abgefallen ist, das erste sz in szeszi mag also dem zweiten assimiliert sein.

vermeintliche grundform *kshash ist jedoch in zwei punkten noch mangelhaft, denn 2) beweisen das zend. khšvas, griech. $\chi\epsilon\acute{\xi}$, kymr. chweoh, preufs. uschts (sextus; die kardinalzahl ist uns im preussischen nicht überliefert) daß im sanskrit ein v ausgefallen ist, wie jetzt wohl allgemein anerkannt ist*); 3) endlich erweist sich auch der auslaut sowohl im sanskrit als im zend unursprünglich: sh ist im sanskrit hinter a überhaupt selten und überall einer entartung verdächtig (wie z. b. in áshṭāu aus *aṣṭāu = ὀκτώ in folge eines besonderen lautgesetzes entstanden), namentlich aber im auslaut ebenso unerhört wie s im zend; wenn daher Bopp das auslautende s des zend. khšvas durch das sh des skr. shash erklären wollte, so hieß das nur ein curiosum durch das andre erklären, was in wahrheit gar keine erklärungs ist; offenbar gilt das, was vom anlautenden sh gilt, hier auch vom auslautenden, und die europäischen sprachen, die am ende ks oder seine lautgesetzliche umformung zeigen, lat. sex, griech. $\chi\epsilon\acute{\xi}$, $\xi\acute{\xi}$, got. saihš, haben nicht eine an sich schon wunderliche metathesis eintreten lassen, sondern den ursprünglichen auslaut erhalten. Will man also nicht die vielleicht auf immer, jedenfalls aber für jetzt unerfüllbare forderung stellen, daß die gesuchte form sich auch als urform der indogermanischen ursprache überhaupt documentiere, sondern sich mit dem erreichbaren begnügen und diejenige form als indogermanische grundform anerkennen, aus der sich alle formen der einzelnen sprachen befriedigend erklären lassen, so leistet in dieser beziehung die form *kavaks allen ansprüchen genüge, aber auch nur diese. — Im zend ist khšvas das einzige mir bekannte beispiel dieser assimilation, sowie im sanskrit das entsprechende shash das einzige sichere hinter einem vocal; dagegen zeigt das zend in einigen fällen den übergang in sh mit assimilation verbunden wie in ashi = skr. ákshi (auge), dashina = dák-

*) Vielleicht beruht auch das g des albanes. gjasht auf v, so daß sich dies der armenischen und preussischen form an die seite stellte, jedenfalls aber das p der afghanischen form.

shina (rechts). Dieselbe erscheinung finden wir im litauischen, dessen sz z. b. in desziné (dextra) aszis (axis) einem slav. s für ursprüngliches ks entspricht. Das skr. shash mit seinem zweimaligen sh für ksh führt mich wieder auf meine oben ausgesprochene vermuthung, daß in formen wie skr. mārshī von marj ein durchgang durch eine mittelstufe *mārksti stattgefunden habe; bei der verschiedenartigen behandlung, die sh (wie ç) vor den casusendungen erfährt, liegt die annahme überhaupt sehr nahe, daß sich darin auch ein verschiedenartiger ursprung dieses allemal secundären consonanten geltend mache, und vielleicht gilt ein gleiches von ç. — Eine zweite verwandlung des zischlautes ist die in h. Diese tritt uns am deutlichsten im kymrischen entgegen: theils mit vorgängiger assimilation der tenuis wie in dehou, später dehen (dexter) entsprechend dem ir. des, ehounyn (intrepidus) = ir. esomun aus gall. Exomnus, Exobnus; theils ohne eine solche, so daß sich die tenuis mit h zur aspirata oder spirans ch gestaltet, wie in uchel = ir. uasal, chwech (sex), wofür ir. sé mit abschleifung des anlauts steht*). Da sich aber aus kh leicht die aussprache kk ergibt (umgekehrt kk in kymr. ch verwandelt), so fragt sich's, ob nicht in einigen lateinischen wörtern mit cc, die man seit langer zeit mit indischen mit ksh verglichen hat, ebenfalls ein solcher übergang von ks durch kh zu kk zu statuieren ist, namentlich bei vacca, bacca, bucca (zeitschr. VI, 221). Ich muß allerdings bekennen, daß ich meines ungläubens diesen vergleichungen gegenüber immer noch nicht ganz herr werden kann; sollten sie jedoch richtig sein, so sehe ich eben keinen andern weg der lautlichen vermittlung als den angedeuteten.

3) Ausschließlich diesen verbindungen eigen ist die

*) Ich fasse jedoch nur das zweite ch in chwech so auf, nicht das erste, da der anlaut ks in diesem worte den europäischen sprachen fremd scheint, s. die vorletzte anmerkung, und kymr. chw auch sonst für sv eintritt, vgl. chwi (vos) = ir. si, chwior (soror) = ir. siur, chwant (desiderium) = ir. sant.

umkehrung (die für kt, pt nur eine noch unbeliebttere lautverbindung schaffen würde) theils ohne weitere veränderung sk, sp, theils mit erzeugung einer aspirata $\sigma\chi$, $\sigma\varphi$. Vor längerer zeit hat Kuhn in den letzten artikeln über das alte S (bd. III und IV) beispiele eines wechsels namentlich zwischen sk und x angeführt, bei denen es oft zweifelhaft bleibt, welche lautfolge die ältere gewesen ist; im allgemeinen scheint im anlaut x, im inlaut sk die erste, später mundgerechter gemachte form zu sein, doch kommen dabei natürlich die zu- und abneigungen der einzelnen sprachen gewissen lautverbindungen gegenüber ins spiel. In den romanischen sprachen finden wir nur sc statt x, z. b. it. lasco, pr. lasc lasch, fr. lâche = laxus, nicht umgekehrt, obwohl die anlaute sc, sp, st meist durch vocalvorschlagn gemildert werden, und wenn hier sc vor e und i dieselbe behandlung erfährt wie x, so ist das eben ein zufälliges zusammentreffen, welches in der lautähnlichkeit zwischen s und c vor e, i seinen grund findet.

Man wird bemerkt haben, wie zwischen der behandlung des kt, pt und der des ks, ps einerseits, zwischen der des ks, ps und der des sk, sp andererseits gewisse analogien hervortreten, die namentlich die aspiration betreffen. Ein räthselhafter punkt bleibt aber noch die vertauschung der t- und s-verbindungen unter einander, da es kaum glaublich scheint, daß das skr. s hier älter sein sollte als das griech. und lat. t, und doch wieder das griechische mit seinem τ , π vielfach ganz isoliert dasteht. Was ich darüber, natürlich nur als hypothese, die jedoch im vorigen analogien findet, bieten kann, ist folgendes. Zwischen die beiden mutae k-t (kaum p-t) schob sich wie hin und wieder im lateinischen so auch hin und wieder im sanskrit ein zischlaut, im anlaut regelmäßig; später fiel dann entweder die erste ($\acute{a}sh\ddot{t}au$ wie shash) oder die letzte tenuis ($\acute{r}xa$ wie lat. frixum) fort, hinter andern consonanten wurde die erste art regel ($m\acute{a}rsht\ddot{i}$) wie im

lateinischen (nur daß hier das t ebenfalls ausfiel: *sparsus*, *mulsus*); das lateinische nahm daran fast nur hinter liquidis (*ursus*) und im anlaut (*sons*) theil, das griechische nirgend. Also ἄρκτος, *rksh̥ta, ῥίχα, *ursus*; κτάς von κτείνω = *kshtanōmi, kshanōmi, *sons*; τέκτων, *taxtan, táxan, *texere*? (vgl. Aufrecht in d. zeitschr. VIII, 71.) Das letzte beispiel ist jedoch schon zweifelhaft, und außerdem ist griech. τ oft die nachwirkung eines j.

H. Ebel.

Aspiration im an- und auslaut einer wurzelsilbe?

In der gründlichen und lehrreichen abhandlung über diese frage (bd. XII, 2 s. 81—138) stellt hr. Graßmann unter andern resultaten den satz auf, daß es im griechischen keine wurzel gebe, welche in dem uns überlieferten zustand der sprache gleichzeitig im an- und auslaut eine aspirate darböte. Das sei — heißt es s. 112 — abgesehen von den formen ἐ-θάψ-θην, τε-θάψ-θαι und ähnlichen durchweg der fall. Der verf. versteht natürlich unter aspirate einen aspirirten consonanten, sonst hätten ihm beispiele wie ἀφ-ή, ὑφ-ή (-αίνω), ὑθ-λος (von ὕδω), ἡθ-μός (nach Schol. Ap. Rh. I, 1294), ἐφ-θός nicht entgehen können. Gleichwohl hätten wir auch diese fälle von aspiration im an- und auslaut der wurzel gerne von ihm berücksichtigt und erklärt gesehen, wobei dann vielleicht auch formen wie ἐφθ-ήμερος, ἐφθ-ημιμερής zur sprache gekommen wären, in welchen nicht die flexionssilbe, wie im verbum (ἐ-θάψ-θην u. dgl.), sondern die composition mit einem aspirirten worte ihren einfluß auf die wurzelsilbe ausübt. Aber es gibt eine anzahl griechischer wörter, welche der obigen behauptung, auch wenn sie auf consonanten beschränkt wird, augenscheinlich widerspre-

chen. Bekanntlich ist ρ im anlaut eines wortes immer aspirirt und doch finden wir damit anlautende wurzelsilben, welche auch im auslaut aspirirt sind, z. b. $\rho\acute{\alpha}\varphi$ -ανος, $\rho\acute{\alpha}\varphi$ -ή, $\rho\upsilon\varphi$ -ή, $\rho\omicron\varphi$ -έω, $\rho\upsilon\varphi$ -έω, $\rho\acute{\iota}\mu\varphi$ -α, $\rho\acute{\alpha}\mu\varphi$ -ος, $\rho\omicron\mu\varphi$ -αία, $\rho\omicron\mu\varphi$ -εύς, $\rho\upsilon\mu\varphi$ -έω (-άνω); $\rho\acute{\alpha}\chi$ -ις, $\rho\acute{\alpha}\chi$ -ος, $\rho\eta\chi$ -ός, $\rho\eta\chi$ -τή, $\rho\acute{o}\chi$ -ανον, $\rho\acute{o}\chi\theta$ -ος, $\rho\acute{\epsilon}\gamma\chi$ -ω, $\rho\acute{o}\gamma\chi$ -ος, $\rho\acute{\upsilon}\gamma\chi$ -ος, $\rho\omega\chi$ -μός; $\rho\acute{\alpha}\theta$ -αγος, $\rho\alpha\theta$ -αμίζω, -άμιγξ, $\rho\acute{\epsilon}\theta$ -ος, $\rho\acute{o}\theta$ -ος, $\rho\upsilon\theta$ -μός, $\rho\acute{\omega}\theta$ -ων. Jemehr nun die griechische sprache nach dem bekannten wohlhlautgesetze („nicht zwei aspirirte silben nacheinander“) solche formen vermeidet, wie man auch bei vocalischem anlaut an $\xi\chi\omega$ und $\xi\xi\omega$, $\delta\rho\chi\omicron\varsigma$ und $\epsilon\rho\chi\omicron\varsigma$, $\delta\rho\rho\omicron\varsigma$ (zu $\delta\rho\rho\omega\delta\epsilon\iota\nu$) und horror sieht, um so gröfsere beachtung dürfte die häufige erscheinung einer wurzelsilbe mit ρ im anlaut und einer aspiration im auslaut verdienen. Ohne zweifel würde man bei genauerer untersuchung der sache auch dieser besondern eigenthümlichkeit der griechischen sprache, der constanten aspiration nicht nur des ρ sondern auch des υ im anlaut des wortes, tiefer auf den grund sehen. Zwar was die aspiration des υ betrifft, kann man sich mit der hinweisung auf seinen ursprung aus dem φ (digamma) begnügen und wenn Buttmann (ausführl. gr. gramm. §. 2, anm. 1) recht hat, indem er die entstehung des υ aus einer spaltung des ursprünglichen φ (fu) erklärt, bei welcher im jonisch-attischen dialekt die aspiration nicht ganz verloren gieng, während sie im äolischen neben einem nicht aspirierten υ (z. b. in $\upsilon\rho\upsilon\iota\varsigma$, $\upsilon\mu\mu\epsilon\varsigma$, $\upsilon\mu\mu\omicron\varsigma$ u. dergl.) dem f geblieben ist, so läfst sich genügend erklären, warum diese nicht ganz verlorene aspiration des υ im attischen sich eben nur im anlaut des wortes, aber da auch immer, hörbar macht. So hat sich auf ähnliche weise die schwache aspiration h im spanischen nur noch am anfang der wörter erhalten, wo sie häufig die stelle des latein. f (manchmal auch die des g) einnimmt z. b. in hijo (filius, $\acute{\upsilon}\iota\omicron$), herir (ferire), heno (fenum), haya (fagus), hacer (facere) u. s. w., daneben aber auch hie und da die im lateinischen verloren gegangene sanfte aspiration (spir. lenis) wiederersetzt wie in huevo (ovum, $\acute{\omega}\acute{o}\nu$), hueso (osse,

ὄστέον), huérfano (ὄρφανος, orbus). Schwieriger dagegen ist die frage nach der ursache der aspiration des ῥ im anlaut des wortes und, bei verdoppelung des ῥ, auch im inlaut, die so constant ist, daß selbst die Römer gegen ihren eigenen gebrauch das aspirirte griechische r stets mit h schreiben: rhetor, Pyrrhus, Scirrhus, und daher auch in sämtlichen geographischen namen, die sie durch die Griechen erhalten haben, das Rh beibehalten: Rhodanus, Rha, Rhaetia, Rhenus (nur den letzten namen könnten sie, da sie durch das griechische rh einmal daran gewöhnt waren, auch aus dem germanischen oder, wie ihr rheda, aus dem keltischen unmittelbar so aufgenommen haben). Daß das althochdeutsche bis zum 9. jahrhundert das behauchte r (aber h vorausgesetzt wie in hl, hn, hw) in vielen wörtern — gleich dem skr. hr — erhalten hat, ist bekannt; aber in keiner europäischen oder arischen sprache findet sich das constante rh oder hr wie im griechischen. In dieser sprache dagegen in solcher ausdehnung, daß alte grammatiker das ρ überhaupt für einen behauchten consonanten erklären und daß dem oben erwähnten wohlhlautgesetz gemäß im zeitwort die reduplication des anlautenden ῥ durchaus vermieden und dafür die verdoppelung angewandt wird (ῥρρῳγα, ῥρρῳσο). Das einzeln stehende ῥερνπωμένα Odyss. VI, 59 schreiben andere richtiger mit lenis ῥέρνπωμένα (Buttmann a. a. o. §. 6 anm. 3, note) und das gleiche gilt von ῥερίτθαι fragm. Pind. 281 und von ῥερνπασμένος aus Anakr. schol. ambr. zu ersterer stelle, wofür palat. ῥεραπισμένος hat (nach einem andern fragm. des Anakreon bei Athen. XII, p. 534 zu schließsen, letzteres richtig, ersteres nur dem ῥέρνπωμένα der homerischen stelle accommodirt). Schreibt man ja in dem namen Ῥάριον hymn. in Demetr. 450 selbst vor einem inlautenden einfachen ρ das anlautende mit spiritus lenis, gemäß der bemerkung des schol. venet. zu Il. I, 56: πάσης λέξεως τὸ ῥ ἀρχόμενον δασύνεται πλὴν τοῦ ῥάρου (oder Ῥάρου, nach Paus. I, 14, 2), womit fast wörtlich übereinstimmt das Λεξικὸν περὶ πνευμάτων p. 242: τὸ ῥῶ πάσης λέξεως ἀρχον

δασύνεται οἶον ῥώμη, ῥίπτω, ῥίζα, ῥέω καὶ τὰ λοιπὰ πλὴν τοῦ Πάριον πεδίου καὶ ῥάρος, τὸ ἀμβλωθρίδιον βρέφος. Herodian aber fragm. π. ἡμαρτ. λέξεων no. 34 (bei Hermann de em. rat. gr. gr. p. 312) spricht ganz kategorisch aus: τὸ $\bar{\rho}$ οὐδέποτε ἀναδιπλασιάζεται und schließt dergleichen bildungen wie ῥέρανται und ῥέρεινε durchweg aus, so daß die angeführten ausnahmen als pure poëtische lizenzen (metri causa) anzusehen sind. In vergleihung mit ῥάρος (ῥω-ρός von ῥώ-ννυμι bei Hesych. ist zweifelhaft) ist bemerkenswerth, daß $\bar{\rho}$ im auslaut der wurzelsilbe (oder im anfang der zweiten silbe des wortes) andere aspirationen des anlauts, als ρ selbst, ungehindert zuläßt, wie man in εῦρ, ἥρ-, ἱρ-, ὀρ-, ὕρ-, ὦρ- (nur ἄρ- kommt nicht vor) bei vocalischem anlaut und in θερ-, φερ-, χωρ- bei consonantischem sieht, woraus von selbst hervorgeht, daß $\bar{\rho}$ nur seine reduplication überhaupt nicht oder wenigstens nicht mit aspiration im anlaut verträgt, obgleich die letztere zu seiner natur gehört. Dabei versteht es sich daß formen wie θερ-, φερ-, χωρ- unter dem gesichtspunct des mehrgenannten wohllautsgesetzes weniger auffallend sind als die umgekehrten ῥεθ-, ῥεφ- (ῥαφ-), ῥωχ- und die übrigen, die wir oben aufgezählt haben. Denn wenn auch das $\bar{\rho}$ von natur aspirirt ist, so läßt sich doch leicht erklären, daß es im in- und auslaut seine aspiration einbüßt, wie die freie aspiration (der spiritus) im inlaut verloren geht, sobald sie sich nicht an einen consonanten anschließen kann (θ, φ, χ), und daß es nur in zusammensetzungen durch seine eigene verdopplung sie bewahrt wie in ἀλλήροθος. Wenn nach einer angabe bei Villosion (anecd. gr. II, p. 114) einige alte grammatiker dem $\bar{\rho}$ auch in zweiter stelle den spiritus geben und zwar nach einer aspiraten den asper, nach einer tenuis den lenis z. b. χρόνος, θρόνος. Ἀτρεύς, καπρός u. a. (nach einer media scheint die aspiration unterblieben zu sein, also ἄγρος ohne spiritus), so kann diese bezeichnung ihren grund darin gehabt haben, daß $\bar{\rho}$ im innern des wortes und am ende desselben an der stärke seiner aspiration verlor und nur durch anleh-

nung an eine aspirate dieselbe wieder gewann. Merkwürdig ist endlich auch die erscheinung, daß $\bar{\rho}$ in zweiter stelle nicht nur eine durch zusammensetzung empfangene aspiration auf die anlautende tenuis übertragen kann wie in *προῦδος* aus *πρό-όδος*, *προῦρος* aus *πρό-όρος*, *τέθριπτον* aus *τέτρ-ιππος* u. a., sondern auch seine eigene durch synkope oder zusammenziehung wieder geschärfte aspiration der anlautenden tenuis mittheilt wie in *θράττω* aus *ταράττω*, *προίμιον* aus *προ-οίμιον*. Einige analogie hat diese rückwärtsgehende mittheilung der aspiration in den formen *δοιμάτιον*, *ἐφθήμερος* u. dgl. aus *τὸ ἰμάτιον*, *ἐπὶ ἡμέραι* etc. Fassen wir nun alle diese grammatischen thatsachen zusammen, so werden wir wohl zu dem schlusse berechtigt sein, daß der buchstabe $\bar{\rho}$ im griechischen zwar seiner organischen natur nach zu den aspiraten gehört, aber von den übrigen aspiraten θ ϕ χ in zweifacher beziehung sich unterscheidet, 1) daß er im in- und auslaut an aspiration verliert und 2) daß derselbe gegen die drei letzteren ein anderes verhältniß hat als diese unter sich oder als ρ zu ρ selbst. Als organische ursache dieses unterschiedes läßt sich leicht die verschiedene natur der muta und liquida erkennen, wonach nicht blos jene die aspiration fester hält als diese, sondern auch gegenseitig beide mit einander sich leichter vertragen als asp. muta mit muta oder liquida mit liquida, wenn letztere ebenfalls aspirirt ist. Demnach wird das bekannte wohlhlautgesetz in betreff der wurzelsilben bestimmter so zu fassen sein:

Aspiration im anlaut und auslaut einer wurzelsilbe läßt die griech. sprache nicht zu, wenn an- und auslaut mutae sind, ausgenommen es folge wieder eine aspirirte muta darauf (wie in *θρεφθεῖς*), auch nicht wenn beides ρ ist; wohl aber wenn nur eines von beiden eine aspirirte muta und das andere entweder $\bar{\rho}$ oder der spiritus asper ist, auch wenn der anlaut spiritus asper und der auslaut $\bar{\rho}$ ist.

Ellwangen.

Dr. Schnitzer, prof.

Etymologien.

HU, XY, GUT.

Curtius in seinen grundzügen (I, 173) weigert sich den zusammenhang der sanskritwurzel hu mit χυ (χέειν) zuzugeben, und vereint sie (I, 224) nach dem vorgang anderer mit θυ. Beides sucht die folgende untersuchung als grundlos nachzuweisen.

Beginnen wir mit der dem R̥igveda nachfolgenden literatur, so kann kein zweifel darüber obwalten, daß in dieser hu die allgemeine bedeutung opfern angenommen hat. Wir finden als objekt nicht nur flüssigkeiten, wie butter (havis, ghṛita) und öl (taila), molken (dadhi, mastu), gerstenbrei (yavâgû), oder von gleicher wurzel abgeleitete wörter, wie hotra, âhuti, havya, sondern auch dinge, bei denen die thätigkeit des ausgießens unzuläfslich ist. Manu IV, 22: etân eke mahâyajnân indriyeshv eva juhvati, „einige bringen diese grofsen opfer in ihren sinnen dar“. Das Kaushîtaki rahasya brâhmaṇa, citirt von Kullûka zu Manu IV, 23: yâvad vai purusho bhâshate, na tâvat prâṇitum çaknoti; prâṇam tadâ vâci juhوتي, „während ein mensch redet, kann er nicht athmen; in diesem falle opfert er den athem in der rede“. Yâjñavalkya III, 247: tanum juhuyât, „er bringe seinen körper dar“. Brihadâraṇyaka VI, 4, 12: agnâv etâḥ çarabhrishtîr ghṛitâktâ juhuyât, „er bestreiche diese stengel mit zerlassener butter und bringe sie im feuer dar“. Mhbh. I, 7627: âtmamânsâni juhvantau, „ihr eigenes fleisch (durch fasten) opfernd“ etc. Mehr auffallend ist die bedeutung einen gott durch opfer ehren. In diesem falle wird der gott in den accusativ, der gegenstand in den instrumental gesetzt. Manu II, 186: samidbhir agnim juhuyât, „er vollziehe das opfer an Agni mittelst gesammelter holzstücke“.

Wenden wir uns demnächst zu dem R̥igveda, so finden wir, daß die gegenstände des opfers in der regel flüssigkeiten sind, vor allem zerlassene butter (havis, ghṛita, âjya, sarpis) und soma (soma, aṇḍu, drapsa).

1. havis.

X, 191, 3: samānena vo havishā juhomi. I, 114, 3: ariṣṭavirā juhavāma te haviḥ. VII, 107, 3: tasmā id āsyē havir juhota madhumattamam, „gieset ihm die allersüßeste butter in den mund“. Diese verbindung wiederholt sich mehrfach. So VII, 15, 1: mīlhusa āsyē juhutā haviḥ. X, 91, 15: ahāvya agne havir āsyē te, „die butter, Agni, ist in deinen mund gegossen“. — X, 14, 14: Yamāya ghṛitavā dhavir juhota, „dem Yama gieset die saftige butter aus“. II, 32, 7: haviḥ Sinivālyai jubotana. X, 14, 13: yamāya juhutā haviḥ. VIII, 27, 22: juhvato haviḥ, „wir die butter spenden“. I, 34, 22: ā nāsatyā gachataṃ hūyate havir, madhvaḥ pibataṃ madhupebhir āsabhiḥ, „kommt, Aṇvins, herbei, gegossen wird die butter, genießt die labe mit eurem labetrinkendem munde“. I, 26, 6: tve id dhūyate haviḥ, „in dir allein wird die butter gegossen“. X, 151, 1: ṛaddhayā hūyate haviḥ, „mit glauben wird die butter gespendet“. VIII, 49, 14: suhutaṃ havish kṛidhi. III, 59, 5: agnau mitrāya havir ā juhota, „gieset für Mitra die butter in das feuer“. X, 88, 8: tasminn agnau devā havir viṣva ājuhavuh. I, 36, 6: tve id agne viṣvam ā hūyate haviḥ. V, 6, 5: ā tubhyaṃ hūyate haviḥ. X, 9, 3: pra te havīṣhi juhure samiddhe, „wenn du entbrannt bist, wird die butter in dir gegossen“. Fernere stellen: Av. I, 15, 1. II, 26, 3. IX, 5, 38. 6, 21. XVIII, 2, 3. 4, 35.

2. ghṛita.

Rv. X, 79, 5: yo annā annaṃ tṛishv ādadhati, ājyair ghṛitair juhoti pushyati, „wer rasch ihm speise versetzt, mit schmalz und butter ihn begießt und füttert“. V, 5, 1: ghṛitaṃ tīvraṃ juhota agnaye. VII, 8, 1: indhe rājā sam aryo namobhir, yasya pratikam āhutaṃ ghṛitena, „der gute herrscher (Agni) wird mit ehrfurcht angezündet, dessen antlitz mit butter ist begossen“. Av. I, 31, 3: ghṛitena tvā juhomi.

3. ājya, sarpis.

Av. V, 21, 2. XI, 9, 6: ājye hute. VI, 114, 3: sru-cājyāni juhvataḥ, mit der kelle die butter ausgießend“. VII, 70, 2: mā tat sam pādi yad asau juhoty ājyam. Rv. I, 127, 1: ājuhvānasya sarpishah.

4. soma, aṇṇu, drapsa.

Rv. II, 14, 8. 9: Indrāya somam madiram juhota. VII, 85, 1: somam Indrāya Varuṇāya juhvat. I, 135, 2: somo deveshu hūyate. VIII, 65, 8: tubhyed Indra sutāḥ somā hūyante. VI, 44, 14: tam u pra hoshi madhumantam asmai somam. VIII, 71, 5: tubhyāyam pra soma Indra hūyate. II, 36, 1: pibendra prahutaṁ somam. — VII, 98, 1: aruṇaṁ dugdham aṇṇuṁ juhutana vṛishabhāya. X, 17, 11. 12: drapsaṁ juhomi.

5.

In den folgenden stellen ist die beziehung auf eine flüssigkeit nicht minder klar. Rv. X, 83, 7: juhomi te dharuṇam madhvo agram, ubhā upāṇṇu prathamā pibāva, „des trankes gelte gieße' ich dir voran aus, im stillen wollen wir beide davon zuerst trinken“. I, 15, 9: draviṇodāḥ pipishati, juhota, „der reichthumgeber dürstet, spendet ihm“. II, 14, 1: kāmī hi vīraḥ sadam asya pītim, juhota vṛishṇe, „der held ist stets nach einem trunk davon (von soma) lüstern, so spendet ihm dem mächtigen“. II, 14, 5: tasmā Indrāyāndhaso juhota, „sendet Indra des soma saft“. X, 179, 1. 2: ut tishṭhatāva paçyatendrasya bhāgam ritviyam; yadi çrāto juhutana, yady açrāto mamattana. Çrātam havir, o shv Indra pra yāhi, „erhebet euch und blicket nach dem theil, der Indra zugehört; ist er gekocht, so gießt ihn aus, wenn er nicht gar, so sputet euch. Die butter ist gekocht, so komme denn, o Indra“.

6.

Als objekt erscheint öfters havya. III, 59, 1: Mi-

trâya havyam ghṛitavaj juhota. VII, 47, 3: sindhubhyo havyam ghṛitavaj juhota. X, 14, 15: Yamâya madhumattamam havyam juhótana. I, 75, 1: havyâ juhvâna âsani, „du der du die gabe in deinen eignen mund giefsest“. VIII, 23, 6: agne havyâ juhvâna ânushak. VIII, 63, 6: yam janâ ime 'gnim havyebhir îlate juhvânâso yatasrucâḥ, „Agni, den diese männer mit gaben ehren, mit ausgestrecktem löffel ihm spendend“. VII, 1, 23: sa marto agne revân amartye ya âjuhota havyam. VIII, 44, 1: âsmin havyâ juhótana. — Wenn nun auch havya bereits im Rîgveda die bedeutung opfergabe angenommen hat, so bestand diese dennoch allein in den oben genannten flüssigen gegenständen, und das wort läßt sich allenthalben mit opfergufs, libamentum, übertragen. Zum überflusse erwähne ich einige stellen, wo diese bedeutung völlig sichtbar ist. Rv. V, 29, 3: uta me asyendraḥ somasya sushutasya peyâḥ | tad dhi havyam manushe gâ avindad, ahañ Ahim papivân Indra asya, „Indra, trinke diesen wohlgebrauten soma; denn diese gabe fand den menschen die kühe wieder, Indra erschlug Ahi, als er davon getrunken“. VI, 52, 8: ghṛitasnunâ havyena, „mit einer gabe, die von butter trieft“, wie oben ghṛitavadvad dhaviḥ. III, 21, 4: tubhyam çotanti stokâso agne medaso ghṛitasya | kaviçasto bṛihatâ bhânunâgâ, havyâ jushasva medhira, „für dich, Agni, fallen tropfen von mark und butter; von weisen gepriesen, komme, o kluger, mit deinem mächtigen glanze, und genieße die gaben“.

Gegen diese große anzahl von stellen kommen diejenigen nicht auf, wo hu mit anderen objekten verbunden ist. Selbst bei diesen schimmert die bedeutung des ausgießens mehrfach durch. Rv. II, 27, 1: imâ gira âdityebhyo ghṛitasnûr juhvâ juhomi, „diese worte von butter tiefend bringe ich den Âditya mit meiner zunge dar“. Hier spielt der dichter mit der doppelten bedeutung von juhû, indem er zugleich andeuten will, daß er sein gebet in derselben weise darbringe, als ob er butter mit dem löffel ausgösse. VI, 10, 6: imam yajnam cano dhâ agna uçan yam ta âsâno juhute havishmân, „laß dieses opfer

dir behagen, das freiwillig der sitzende mit butter versehene (priester) dir darbringt“. VIII, 39, 3: agne manmāni tubhyaṃ kam ghṛitam na juhva āsani, „Agni, ich bringe dir meine andacht dar, als wäre sie butter in deinen mund (gegossen)“. I, 110, 6: ā manishām antarikshasya nri-bhyaḥ srucve ghṛitam juhavāma, „wir wollen unser gebet den im äther wohnenden männern darbringen, als wäre es butter mit einer kelle gespendet“. In keinem falle, selbst nicht in der spätesten zeit, wird hu, wie yaj, mit einem opferthiere verbunden, und homa, hotra bleibt stets auf das trankopfer beschränkt*).

Die bedeutung gießen, begießen, χέειν, giutan, die wir der wurzel hu zuzusprechen nicht ferner anstand nehmen dürfen, erhellt auch aus dem substantiv āhāva m. eimer, in der späteren sprache trog für vieh in der nähe eines brunnens oder teiches, d. i. πρόχοος. Auch juhū, opferlöffel glaube ich als den gießenden nehmen zu müssen, wie auch havis das zergossene ist.

Der Grieche geht bei seinem θύειν, opfern, von dem begriffe des räucherens aus, wovon bei hu nicht die leiseste spur vorhanden ist.

pomum.

Pōmum ist die frucht von gehegten bäumen, unser obst. Dieses wort als das nährnde zu fassen, etwa von pā, oder noch vielmehr unerweislich von push, scheint mir ungenügend. Ich bleibe bei einer lateinischen wurzel stehen, indem ich pō-mum als das gereifte, reif gewordene, gare von der wurzel pōc, der älteren form von coc erkläre. Demnach steht pō-mum für pōc-mum. Sol ac luna arbores coquunt, uva coquitur, poma matura et cocta, sind bekannte ausdrücke, und das griech. πίσσειν wie skr. pac werden in gleicher weise verwendet.

*) Man vergleiche übrigens die verallgemeinerung der ursprünglichen bedeutung von θύειν.

Sisarti, ἰάλλει.

Nach der in dieser zeitschrift V, 193ff. gegebenen aus-
einandersetzung soll ἰάλλω dem altind. iyarti excitat
entsprechen. Dem und jenem wird vielleicht die folgende
deutung, als den sinn und die form des wortes schärfer
berücksichtigend, sich besser empfehlen.

Die wurzel sṛi (sar) gehört in den veden im prä-
sensstamme *) der dritten reduplicirenden konjugation an.
Danach finden sich die formen praes. sisarshi Rv. III,
32, 5. sisarti II, 38, 2. imper. sisṛitam VII, 62, 5.
part. sisrat V, 54, 10. praes. med. sistrate öfter. Die
gewöhnliche bedeutung der wurzel ist gehen, schreiten,
fließen **). In den folgenden vier stellen ist die transitive
bedeutung senden, entsenden, ausbreiten unabweis-
lich. III, 32, 5:

Manushvād Indra sávanam jushāṇāḥ
pibā sōmam śācṣvate víryāya |
sá ā vavṛitsva haryaṣva yajñāḥ,
saranyūbhir apó ārnā sisarshi ||
Tvám apó yád dha Vṛitrám jaghanvān
átyāñ iva prāsrijāḥ sártavājau |

Am opfergufs dich bei den menschen letzend,
den soma trink', Indra, zu kraftherhöhung;
falbrossiger, kehre zu gaben wieder,
des wassers fluth windegesellt entsende.

Daß sisarshi hier transitiv ist (emittis, effundis), zeigt
der zusammenhang, der selbst von den scholiasten des Rv.
und Yv. anerkannt wird, und wird durch den folgenden
vers auf's klarste bestätigt. „Nachdem du Vṛitra getöd-

*) In der gewöhnlichen sprache soll nach Pāpini dhāsvati substituiert
werden. Von schriftstellern älterer zeit wird diese vertretung genau inne-
gehalten. Erst in den beiden großen epen, Manu, Yājñavalkya und seltsa-
mer weise im Meghadūta, späterer schriften zu geschweigen, findet sich ein
neues präsens sarati. Das im Rv. öfter vorkommende asarat wird von
Pāpini als aorist gefaßt. Mit ausnahme von pari sara Rv. IX, 41, 6
spricht alles für die angabe Pāpinis.

**) Davon sarit flufs, und salilá (Vs. sarirá) wasser.

tet, entsendetest du die gewässer zu ihrem laufe, wie rosse in der rennbahn“, *sisarshi* = *prasrijasi*.

II, 38, 2 an Savitri:

*viçvasya hi çrushtëye devâ ùrdhvâh
prâ bâhâvâ prithúpâniḥ sîsarti |*

„zum dienste aller breitet der hochwandelnde, langhändige gott die beiden arme aus“.

Aehnlich VII, 62, 5 an Mitra und Varuṇa:

prâ bâhâvâ sîsritam jîvâse naḥ

„breitet die arme aus, damit wir leben“. Hier ist *prasisarti bâhû* nicht wesentlich verschieden von dem homerischen *χεῖρας ἰάλλειν*. Man vergl. hiezu Rv. IV, 53, 3. 4:

prâ bâhû asrâk Savitâ sâvîmani

„Savitri breitete in schaffenstrieb seine beiden arme aus (wörtlich, entsendete sie, von *pra srij*)“.

prâsrâg bâhû bhûvanasya prajâbhyah

„er breitete den wesen der welt seine arme aus“. — Die vierte stelle findet sich X, 71, 4:

*Utâ tvaḥ pâçyan nâ dadarça vâcam
utâ tvaḥ çrinván nâ çrinoty enâm |
utó tvasmai tanvâm ví sasre
jayéva pâtya uçatî suvâsâh ||*

Der eine sieht, aber erkennt die rede,
der andre hört, aber vernimmt sie doch nicht;
ihr eigenstes wesen enthüllt sie manchem,
wie liebende wätliche frau dem gatten.

Auch hier ist *vi srij* *) ein synonym von *vi srij*, vergl. VII, 38, 2 von Savitri:

*vy ùrvîm prithvîm amátim srijânâḥ
â nrîbhyo martabhójanam suvânâḥ |*

„sein weites, sich verbreitendes licht entfaltend, den leuten nahrung, menschen frommende, bereitend“.

Ein bedeutendes gewicht für die annahme, daß *sisar* = *sisal* in dem sinne von senden dem griechischen *ἰαλ* entspricht, gewährt der umstand, daß die gangbarste wur-

*) Poln.. wysłać.

zel für schicken, senden in den slavischen sprachen der unsrigen entspricht. Ksl. sla-ti, poln. ślać, russ. sla-t'. Wallach. solu, bote, gesandte, soltù botschaft, lith. pá-sla-s, bote, pa-sly-ste, botschaft.

Ἀνία.

Ἀνία ist unlust, unbehagen, widerwärtigkeit. Od. o, 394:

οὐδέ τι σε χρή,
πρὶν ὦρη, καταλέχθαι ἀνίη καὶ πολὺς ὕπνος.
u, 52: ἀλλ' ἐλέτω σε καὶ ὕπνος ἀνίη καὶ τὸ φυλάσσειν
πάννυχον ἐγρήσσοντα.

ρ, 446: τίς δαίμων τόδε πῆμα προσήγαγε, δαιτὸς ἀνίην;
η, 192: ὥς χ' ὁ ξείνος ἀνευθε πόνου καὶ ἀνίης
πομπῇ ὑφ' ἡμετέρῃ ἦν πατρίδα γαῖαν ἱκνται.

Hes. Th. 611: ὃς δέ κε τέτμη ἀταρτηροῖο γενέθλης,
ζῶει ἐνὶ στήθεσσιν ἔχων ἀλίαςτον ἀνίην.

Dazu noch Φ, 270 von Achilles, der vom Skamander gehemmt wird, ὁ δ' ὑπόσε ποσσὶν ἐπήδα θυμῷ ἀνιάζων unfreude im herzen fühlend.

Als die einfachste deutung von ἀνία bietet sich die zerlegung in ἀνίσα, unwunsch, von der wurzel ish streben, begehren. Im sanskrit bedeutet an-ishṭa nicht nur unerwünscht, sondern auch widerwärtig, und im neutrum widerwärtigkeit.

Θοίνη.

Θοίνη, speise, mahl, schmaus, findet sich bei Homer nur in dem einmal vorkommenden abgeleiteten verbum θοινάω, speisen. Es ist unwahrscheinlich, daß Pott bei seiner ableitung von der wurzel ghas, essen, beharren wird, noch minder glaublich, daß der neueste etwas sonderbare

versuch, es auf *θύειν* zurückzuführen, ihm behagen wird*). Die wurzel dhi, praes. dhinoti (von den grammatikern dhinv geschrieben) bedeutet bei späteren schriftstellern erfreuen. Den wenigen von Westergaard und Böhlingk beigebrachten stellen füge ich zwei andere hinzu. Daṇḍin Kāvyaḍarṇa I, 22:

vaṇṇavīryaṣrutāḍini varṇayitvā ripor api |

tajjayān nāyakotkarshakathanam ca dhinoti naḥ ||

„Wenn die abkunft, macht und kenntniß selbst des feindes geschildert werden, erfreut uns der bericht von der überlegenheit des haupthelden, die auf der besiegung dieses feindes beruht“. Kāṇḍikhaṇḍa XL, 2:

Avimukteṣamāhātmyam ṇṇāvaṇ ṇṇāvaṇ ṇṇutī mama |

atīva suṇṇute jāte, tathāpi na dhinomy aham ||

„Nachdem ich wiederholentlich von der majestät des gebieters von Avimukta gehört, sind meine ohren von guter kunde über die maffen erfüllt, und dennoch bin ich nicht zufrieden gestellt“.

Nun hat Roth aus vedischen stellen nachgewiesen, daß die grundbedeutung von dhi sättigen ist. Selbst im gewöhnlichen sanskrit hat sich davon su-hita, satt, für su-dhita, erhalten. Das verhältniß beider bedeutungen ist dasselbe wie bei trip. Auf diese wurzel ist, aller wahr-scheinlichkeit nach, *θόλην* zurückzuführen, das in jeder beziehung einem indischen dhenā entsprechen würde.

*) Curtius II, 70.

Th. Aufrecht.

Uebergang von l in d (vgl. XIII, 79—80).

Aus einem briefe von hrn. prof. dr. Th. Möbius in Leipzig.

Was vom norwegischen nur sporadisch gilt, findet sich auf Island (und den Færeyjar) überall, mit der der isländischen aussprache in hohem grade eignen consequenz und bestimmtheit.

Die isländische aussprache — wie ich dies aus dem verkehre mit Isländern durch die betreffenden angaben der grammatiker (Rask und Konr. Gíslason) nur bestätigt finde, verändert:

1) durchgehends:

ll — *ddl*: allir, ella, illr, olli, ull, áll, höll u. s. w.
(sprich: addlir, eddla u. s. w.).

lr — *ddl*: jarl, varla, karl, kerling (ja sogar in composit.: þorleifr, þorlákr sprich: þodd-leifr u. s. w.).

rn — *ddn*: forn, járn, — arnir, irnir, urnar (z. b. Foddn-mannasögur u. s. w.).

2) nur nach sogenannten langen vocalen und diphthongen:

nn — *ddn*: steinn, sveinn, brúnn, fánn u. s. w. (obwohl nicht in fällen wie ánni d. i.: á-inni: dem flusse u. s. w.)

und zwar nicht *dl*, *dn* (wie in Norwegen), sondern *ddl*, *ddn*; denn einfaches *d* würde nach *vocc.* zu *ð* werden; die verbindung *dd* findet sich nur zwischen vocalen.

Es scheint diese aussprache sehr weit zurückzudatieren. Einmal schliesse ich dies aus der übereinstimmung mit der angeführten norwegischen (d. h. dem westen Norwegens, der ja vorzugsweise mit seiner ehemaligen colonie Island im verkehr blieb); sodann aus der schreibweise alter handschriften und aus den reimen, indem diese wie jene *ll* und *rl* (vermöge der beiden gemeinsamen aussprache *ddl*) mit einander wechseln. So häufig in den handschriften: jall, valla, kall, kelling = jarl etc., was doch kaum durch gewöhnliche assimilation zu erklären wäre (es erledigt sich hiermit auch die betrübniß des hei-

delberger recensenten über Dietrichs altnord. lesebuch, indem er darüber klagt, daß sich Sp. 136²⁰ wiederum der alte druckfehler jall finde). Andererseits finde ich bereits in einem gedichte aus dem ende des 14. jahrh. (1371—79), der 2. Guðmundardrápa den reim (str. 51²):

Sturlungar — fullir, lies: Studdlungar — fuddlir (ja, in der noch frühern Nj. s. 67, str. 2¹:

karlinn — illri, lies: kaddlinn — iddlri), während allerdings (rücksichtlich nn — ddn) in der 1. Guðmundardrápa (1345), Str. 8⁶:

kænn — bæmir (also nicht kæddn, denn das n in bæmir, das mit kænn reimen soll, fordert reine aussprache des n-lautes in kænn); ebenso str. 57²: sveinn — hreinum (also nicht sveiddn, aus gleichem grunde).

Es unterliegt keinem zweifel, daß, wie Sie selbst diese übergänge ll und nn zu ddl und ddn erklären, dieselben aus dem streben nach hörbarmachung der consonantischen gemination hervorgegangen, während die übergänge rl und rn zu ddl und ddn wohl das zusammenstoßen der beiden liquidæ r und l, r und n vermeiden wollten.

(Man hört z. b. sofort, ob der Isländer vom al-vitr guð (omniscius deus) oder vom all vitr maðr (sapientissimus homo) spricht, ob er den nominativus sveinn oder den accusativus svein gebraucht u. s. w.).

Rücksichtlich des dän. ld = ll, nd = nn erlaube ich mir nur die bemerkung, daß zwischen der heutigen dänischen sprache und der alten (so auch alt-schwed.) in dieser beziehung zu scheiden sein möchte.

Thd. Möbius, prof.

Leipzig, 19. nov. 1864.

Étude sur la prononciation de la langue Latine au siècle d'Auguste, par
A. Rispal. Paris 1868.

Der verf. sagt in dem vorwort seiner schrift über den zweck derselben: Mon but unique est d'essayer de retrouver quelques-uns des sons perdus de cette belle langue latine etc., und handelt dann zuerst von der betonung der lateinischen sprache. Er will nicht eine abhandlung über dieselbe liefern, denn das sei ja schon von Quicherat geschehen, er will nur der in Frankreich üblichen falschen betonung der lateinischen wörter entgegentreten, und so giebt er denn auch in diesem abschnitt nichts, was nicht in jeder deutschen schulgrammatik der lateinischen sprache zu finden wäre. Von cap. III bis VII spricht er dann von der aussprache der lateinischen laute, und zwar nach einigen wenig besagenden bemerkungen über verwandtschaft des lateinischen mit den übrigen indogermanischen sprachen, zuerst von der aussprache der vokale. S. 16 ist er zweifelhaft über die aussprache des e. Dafs es nicht wie i geklungen habe, schließt er daraus, dafs sich -is für -es in accusativen wie omnis nur bei Sallust finde (!) und dafs das blöken der schafe durch das verbum belare ausgedrückt würde; gegen die zeit des Augustus aber habe sich e von i in der aussprache immer mehr getrennt, s. 18. Dafs das lateinische i wie das französische geklungen habe, erschließt er aus dem onomatopöetischen wort pipilare. O soll in der volksaussprache wenig verschieden geklungen haben von u, aber „dans la bonne société“ mufs es den klang eines sehr reinen und sehr offenen o-lautes gehabt haben. S. 20 wird versichert, dafs lat. u wie franz. ou geklungen habe, das zeige ja cuculus neben coucou. Ae und oe sind nach Ms. Rispal's einbildung nicht latein. herkunft „Ils ont été créés pour reproduire le *ai* ou le *oi* des Grecs“, und die altlateiner haben oe auch verwandt, um das *v* der Griechen auszudrücken. Dafs der lateinische diphthong au zuweilen wie franz. ou geklungen habe, beweist er uns s. 22 aus recludere, concludere, includere neben claudere, ohne von der vocalschwächung in compositen etwas zu ahnen; mitunter freilich soll er auch wie av gelautet haben, das zeige ja cautus, lautus neben cavere, lavare. Und nun vollends der diphthong eu, der ist nach Ms. R. bald wie eou, bald wie ev, bald wie ef gesprochen worden, ja in den namen wie Proteus, Orpheus bei Vergil und Ovid auch wie frz. ou, deutsch ü. S. 23 werden die endungen -am, -em, -im, -um für

bloße vokale erklärt, und zwar klangen -em und -im wie das franz. nasalierte -in, -um und -om wie franz. nas. on, am wie franz. nas. -an. Indem er dann zur behandlung der consonanten übergeht, fragt er mit emphase „Quand les Latins, à leur tour, recurent-ils l'écriture et de qui? Man ist gespannt, was für aufschlüsse folgen werden. Von den Griechen haben die Lateiner das alphabet erhalten, sagt Ms. Rispal, und zwar zu Numas zeiten, das zeige ja schon die geschichte von den sibyllinischen büchern (Mommson, Ritschl, Kirchhof animum advertite!). Nachdem er dann eine tabelle über die bedeutung der hebräischen buchstabennamen gegeben hat „pour satisfaire la curiosité des lecteurs“, desgleichen eine über die eintheilung der sanskritbuchstaben, gelangt er zur aussprache der consonanten, s. 29. Das lat. c ist nach Ms. R. vor i und e entweder wie s oder wie ch ausgesprochen worden, wahrscheinlich wie ch, weil neben lat. caballus, canis franz. cheval, chien erscheint, s. 32. Ueber raschend ist die vermuthung, das c sei wohl an jener stelle in der volkssprache wie ch, im munde der wohlgezogenen leute wie s gesprochen worden. Warum? weil bauern in Frankreich cha für ça sagen. Das eigenthümliche lat. qu hat ebenso wie k geklungen, sagt Ms. Rispal (Lepsius, Dietrich, Grafsmann hoc agite!) und theilt dabei mit, daß lat. qui durch verwandelung von t in k aus griech. τίς entstanden sei, s. 32f. G vor i und e ist wie franz. y gesprochen worden, sollte g den gutturalen ton vor i und e behalten, so schrieb man gu, s. 35. 36. Weiter erfahren wir, daß das lateinische sechs labiale gehabt habe: p, ph, f, b, v und m. Daß lat. p wie franz. p gelautet habe, erschließt Ms. R. wieder aus dem für seine forschungen so ergiebigen pipilare s. 37. Lat. b hat vielfach wie v gelautet, s. 37. Bei der besprechung von j erfahren wir, daß jam gelautet habe i-an und daß re-jicere entweder redj-icere oder rei-icere gesprochen sei, s. 42. Ganz neu ist auch das ergebnis, daß das lateinische x zum theil wie das spanische j in Mejico u. a. gelautet habe.

Das wären also einige der verloren gegangenen töne der schönen lateinischen sprache, die Ms. Rispal wiedergefunden hätte, trotzdem oder vielmehr weil er keine ahnung davon gehabt hat, was in neuerer zeit auf diesem felde, auf das er sich verirrt hat, gearbeitet und geforscht worden ist. Hätte er die gehabt, vielleicht wäre er nicht aus seinem wirkungskreise her-

ausgetreten als Membre correspondant de la société d'Emulation de Moulins, Membre honoraire du Cercle pratique d'Horticulture etc. etc.; s. das titelblatt des werkes.

W. Corssen.

Vergleichende grammatik der germanischen sprachen, bearbeitet von dr. Johann Kelle, prof. in Prag. Prag bei Credner 1868. Erster band: nomen. XII und 512 ss.

Im vorworte will hr. Kelle das wesen und die bedeutung seines werkes klar machen und stellt eine allgemein gehaltene vergleichung zwischen demselben und den einschlägigen werken vor J. Grimm, besonders also dessen grammatik, an. Während Grimm die einzelnen germanischen sprachen nach gewissen zeiträumen, das gesamtgebiet in diese einzelnen sprachen zerklüftet, die verschiedenen erscheinungen nicht erklärt habe, während in dessen darstellung bedeutende lücken die anschauung der sprachlichen entwicklung stören, — so gehe er selbst darauf aus die germanischen sprachen als ein ganzes zu behandeln. Ueberdies spricht er das verdienst an, als beläge nur wirklich vorkommendes, nicht bloß der theorie zu liebe aufgestelltes zu bringen. Bei aller anerkennung des von hrn. K. angestrebten und wirklich geleisteten finden wir dessen meinung, als stehe seine arbeit ungefähr so weit über Grimm, als dieser über den bearbeitern der deutschen grammatik vor ihm, unzutreffend und unbescheiden. J. Grimm hat das unbestrittene verdienst auf dem gebiete der germanischen sprachen die historische forschung angebahnt und für die behandlung der grammatik überhaupt ein glänzendes beispiel gegeben zu haben. Mit kaum genug zu preisendem eifer und riesenartigem fleisse hat er material aufgesucht und zusammengespeichert und nach wie kurzer zeit schon dessen wesentliche formung dargelegt. Unnatürlich und zweckwidrig wäre es gewesen, gleich von anfang an den gewaltigen stoff in der weise zu ordnen, wie es jetzt Kelle mit voller berechtigung thun mag, aber es nur thun kann, weil ihm Grimm vorangegangen, während Grimms schöpfung eine in allen richtungen neue war. Dafs bei ihm sich lücken finden, welche weitere arbeit auszufüllen habe, wufste er selbst recht klar; dafs,

was er gegeben, im einzelnen zu berichtigen gelingt, das ist bei dem wieder durch ihn ermöglichten fortschritt in diesfälliger forschung sehr begreiflich. Schweres unrecht — wir können nicht umhin unsre gefühle frei auszusprechen — thut dem meister, wer ihm vorwirft, er habe nicht nach der zeichnung von eigenthümlichkeiten der germanischen sprachen und nach deren erklärung getrachtet, mit andern worten, aufer der unvollkommenen historischen darstellung, in welcher ihm übrigens bis anhin alle verfassers von kurzen lehrbüchern und die bedeutendsten gelehrten, wie Lachmann u. a., in ihren vorlesungen nachgegangen, sei er hier unwissenschaftlich verfahren. Wir erwähnen nur seiner erklärung der vokalbrechung, seiner scheidung der nominalstämme, seiner neuen eintheilung der conjugation, seiner im principe trefflichen deutung der praeteritopraesentia. Doch lassen wir diesen unschönen punct aus den augen. Der verf. sucht ferner als recht gethan zu begründen, dafs er zunächst die flexion vornehme und erst zuletzt die lautlehre werde folgen lassen. Sollte das beim ersten unterrichte in einer sprache das richtige sein, was wir freilich sehr bezweifeln, so ermangelt es doch jedes grundes in einem buche, wie das vorliegende, welches erst der schon ziemlich eingeweihte zur hand nehmen wird und, wir sagen es in voller anerkennung, zur hand nehmen soll. Dafs hr. K. diese ordnung einhielt, dafür mufs der leser büfsen, indem ihm einmal, kennt er das Westphalsche gesetz und dessen kleine correcturen nicht, die declination, zumal die gothische, vielfach unverständlich bleibt, anderseits er gewisse partien, wie die über das stumme e, immer wieder und wieder zu lesen bekömmt. Das führt uns darauf, an der darstellung überhaupt die allzu grofse breite zu rügen, welche der verf. in der fortsetzung seines werkes, die wir sehnlichst erwarten, nicht zu dessen schaden um ein ziemliches vermindern dürfte.

Es kann nun nicht unsre absicht sein die gesammte arbeit kritisch zu durchlaufen. Wollen wir auf partien aufmerksam machen, die wir mit besonderem interesse verfolgten und wo der verf. unbestreitbar neues licht verbreitet hat, so scheint es uns, dafs vor allem seine behandlung der stämme auf -ja, -jô, -jôu hervorzuheben sei. Aber auch an weniger gelungenem fehlt es natürlich nicht, und wir hoffen hrn. K. nicht zu beleidigen, wenn wir einzelnes von dem mittheilen, woran wir anstofs nehmen. Wir machten schon oben darauf aufmerksam, dafs die

declination überhaupt und die gothische zunächst ihr einheitliches licht aus der in neuerer zeit glücklich geförderten lautlehre empfangen mußte, und aus dieser klären sich denn auch die meisten der s. 7 aufgeführten eigenthümlichkeiten der germanischen substantiv-declination auf. Was das -m im dat. plur. betrifft, so erscheint solches -m statt bh, b in den nördlichen europäischen sprachen, wie aus Bopps vergl. grammatik und aus Schleichers compendium zu ersehen ist, viel häufiger, als es nach des verf. äusserung scheint. In §. 9 bespricht herr K. im allgemeinen die eigenthümlichkeiten der sogenannten starken adjectiv-declination. Auch nach unserer ansicht ist es unrichtig, wenn er da nur von einem pronominalen suffixe spricht. Dafs die formen der annahme, es sei ein wirkliches volles pron. demonstr. oder relat. mit dem nomen verschmolzen, kein hindernifs entgegenstellen, vielmehr dieselbe sehr begünstigen, brauchen wir nicht mehr zu beweisen, da das längst Bopp und jüngst mit gewohnter gründlichkeit Leo Meyer „deutsche adjectivflexion“ gethan haben. Die analogie des slavischen kann in keiner weise entkräftet werden, und wohl zu beachten ist auch, was Steinthal „characterist. s. 305 ff.“ ausgeführt hat. Schwieriger ist die entscheidung darüber, ob in dem -êr des altdutschen plintêr (§. 14) eine blofse verunstaltung der alten nominativform -as, ar stecke und so das althochdeutsche auch auf diesem puncte über das gothische hinaufreiche, oder ob, was L. Meyer meint, das ahd. -êr das pronom. -jis enthalte, während uns im goth. laggs die substantiv-declination vorliege. Die erstere annahme scheint den lautgesetzen des germanischen zu widersprechen, und wir kennen nur eine uns noch immer nicht völlig aufgeklärte analogie, welche sie unterstützen dürfte, die verbale pluralendung -mês neben goth. -m, wobei jedoch die im ältern sanskrit neben einander laufenden -masi -mas zu beachten sind. Steht einmal fest, dafs uns auch im dat. sg. fem. erst im althochdeutschen die pronominalform vorliegt, so sehen wir keinen hinreichenden grund dieselbe aus dem nom. sing. masc. zu verweisen, weil wir sie im gothischen nicht treffen. Ebenso wenig können wir uns entschliessen, das -an des acc. sing. mit dem verf. als eine form anzusehen, die an integrität selbst das griechische und lateinische übertreffe; und wenn dieselbe sich an einigen wenigen substantiven, besonders an zusammengesetzten eigennamen findet, so gilt uns das vielmehr als eine entlehnung. Ueber iu,

u, o im ahd. fem. sing. und neutr. plur. wird sich dieselbe meunungsverschiedenheit geltend machen. Wenn in §. 21 gelehrt wird, daß im goth. nom. sing. von stämmen auf -ra das s fehle, sofern kurze silbe vorausgehe, so stimmt damit nicht das beispiel stiur für stiurs, und daß auch im lateinischen nicht eine länge nothwendig sei, um die endung zu halten, beweist uns merus. Uebrigens bietet unter den altitalischen sprachen im reiche der laute das vor der restauration auftretende altlateinische und das oskische viel zutreffendere analogien als das classische latein. So würde es sich wohl der mühe lohnen, die behandlung der ia-stämme im altlateinischen, oskischen und gothischen unter sich zu vergleichen; in das erstgenannte idiom haben Ritschels höchst verdienstvolle arbeiten reiches licht gebracht. Ein, wir meinen, nicht unbegründeter zweifel befällt uns auch bei der erklärung des genetives der a-stämme, welche hier dieselbe ist, wie bei Bopp. Daß ein ursprüngliches ä in den ja-stämmen vor auslautendem s in i übergeht und nicht getilgt werden muß, das ist unlängbar und findet seine analogie im oskischen wieder; aber kaum wird der verf. ein beispiel anzuführen wissen, daß ein freies ursprüngliches -äs gothisch zu -is geworden wäre. Wir nehmen demnach streng methodisch im genitiv der ä-stämme eine stärkere schwächung oder verstümmelung an. Wenn hr. K. s. 41 den gedanken äußert, es sei vielleicht das o des dativus in einigen althochdeutschen quellen ein ursprünglich langes und gleich dem lateinischen o, so läßt sich das in keiner weise begründen. Bei aller geneigtheit, dem althochdeutschen seine alterthümlichkeiten zu lassen, dürfen wir sie nicht übertreiben. Eine solche alterthümlichkeit findet der verf. wieder im instrumentalis mit alla s. 63, wo das a, wäre es wirklich ural, sofort Schleichers erklärung dieses casus umstürzen würde. Aber dieses a, ein wie schwankender laut ist es in der althochdeutschen zeit, gewiß auch oft durch falsche analogie erst eingeführt, wie das der verf. oft selbst statuierte. Uebrigens kann dieser abschnitt unseres buches noch mehrfach ergänzt werden durch benutzung der gründlichen darstellung des instr., welche Dietrich in seiner gehaltreichen geschichte der starken declination gegeben hat. Von demselben gelehrten sind auch mehrere beispiele von neutren auf -ä, die im nom. und accus. plur. o, u statt des goth. ä zeigen, beigebracht worden, während der verf. solche nicht zu kennen scheint.

Schon bemerkten wir, daß die behandlung der -ia-stämme u. s. f. in unserm buche sehr belehrend sei. Was den nom. sg. der goth. adjectivstämme auf ja betrifft — daß die i-stämme aus dem germanischen verschwunden, nimmt mit vollem rechte auch K. gegen Grimm und Holzmann an —, so wird dessen darstellung einer revision bedürfen. L. Meyer hat schon früher einzelnes richtiger gefaßt und in Pfeiffers Germania aus den funden Uppströms wieder neues beigebracht. Bekannt ist's, daß auch die gothischen adjectivstämme auf -u in den cass. obliquis das suffix -ja annehmen, oder sagen wie besser, abweichend vom lateinischen an der stelle des suffixes u das suff. ja ansetzen. Diese wandlung meint der verf. so erklären zu können, daß ursprüngliche feminina der u-stämme, die, wie im sanskrit, auf i ausgiengen, in -jô umschlugen und dann auch die masculina nach sich zogen. Diese erklärungsart ist an sich schon unwahrscheinlich und scheint den gothischen lautverhältnissen zu widerstreben, weil so überall ausfall des u, v anzunehmen wäre. Wir werden zunächst auf eine sichere deutung verzichten müssen, dürfen aber wohl auf den übergang der subst. u-declination in die i-declination im althochdeutschen hinweisen. Nicht so sicher als dem verf. scheint uns eine deutsche form *altarea* (s. 122), wodurch das althochdeutsche wieder selbst die classischen sprachen an alterthümlichkeit überträfe, und das in einem fremdworte! Die geschichte der germanischen u-stämme ist eine sehr interessante und verdiente die einläßliche behandlung, die ihr K. angedeihen ließ. Aber auch hier läßt sich noch ergänzen und zunächst auch hier schon aus Dietrichs oben genannter schrift. Als dative von ehemaligen u-stämmen führt dieser forscher s. 9 und 10 *sundari*, *wegodi*, *hlaufiti*, *inhucti* auf. Unser verf. sieht s. 200 in *widari* eine weitere form der art, was freilich nicht ganz fest steht. Auf s. 211 ff. kommt K. auf den übergang von subst. u-stämmen in ia-stämme. Wir gestehen keine begründung zu finden für die annahme eines goth. *quithjus*, *kinjus* — *asjus*. Abgesehen von der wahrscheinlichen und theilweise sichern etymologie dieser bildungen hätte das althochdeutsche kaum noch das gefühl für ein längst untergegangenes oder assimiliertes j gewahrt. Es fragt sich überhaupt, ob wir für den bezeichneten übergang im substantivum und adjectivum verschiedenen principien folgen sollen. Auf s. 217 sind uns die w. w., daß die stämme auf ô theilweise im vor-

zuge vor allen andern vokalischen stämmen mit ausnahme der nordischen sprachen den themavokal in der ältesten zeit bewahrt haben, nicht klar. Im lateinischen galt übrigens die regel über die verkürzung des a nicht immer, und erst jüngst wieder hat Fleckeisen in einem trefflichen programme eine ziemliche anzahl von stellen, in denen im nominativ â anzunehmen ist, nachgewiesen. Die eigenthümliche verdumpfung aber in u (s. 221) finden wir im oskischen wieder. S. 229 ist behauptet, daß ai in aizos noch aus einer zeit stamme, wo im gothischen â statt ô gegolten habe. Das beruht auf der meinung, daß bloß die pronominalendung -zôs angesetzt und a durch i erweitert sei; wir sehen in ä den stammanlaut, in -izôs das zugesetzte pronomen. Aber auch im dativ ai wird nicht ein â anzunehmen sein. Ob im gen. plur. dieser stämme ô vor ôm weggefallen sei, können wir nicht so sicher entscheiden; aber es scheint, gerade das ô statt ê verdanke seine erhaltung einer verschmelzung. Der fehler (s. 303) in nimands ist nun durch Uppström berichtigt.

Wir schliessen mit diesen wenigen bemerkungen unsere anzeige. Wir wiederholen, daß dem werke der character der gründlichkeit und echt wissenschaftlichen strebens inwohne und in ihm ein stoff von ungeheurem umfange mit umsicht beherrscht werde, daß wir es aber für gerathener hielten zunächst eine darstellung der germanischen lautgeschichte und dann erst die fortsetzung der flexionslehre folgen zu lassen, daß wir endlich bei etwas gedrängterer form dem werke mehr anerkennung und erfolg meinen versprechen zu dürfen.

Zürich, im october 1864.

H. Schweizer-Sidler.

G. Curtius, griechische schulgrammatik. Sechste auflage. Prag, 1864.

Es ist ein erfreuliches zeichen für die verbreitung einer wahreren und lebendigeren sprachanschauung auch in den kreisen der schulmänner, daß das vorliegende buch in zwölf jahren sechs auflagen erlebt hat. Wir haben dasselbe, soweit es vor das forum dieser zeitschrift gehört, im dritten bande eingehender besprochen und fügen nur hinzu, daß es seitdem im einzelnen gar manche veränderungen erfahren hat, berichtigungen und zusätze, die seinen umfang um ein gut theil vergrößert haben,

hie und da schärfere fassung im ausdruck, kurz, dafs die besernde hand des verf.'s überall sichtbar ist. Hier nur ein paar bemerkungen, die sich uns bei der durchsicht aufgedrängt haben. §. 26 θ. ist ein schlimmer fehler hinzugekommen, indem *χαλκῆϊος* ehern übersetzt wird, s. zeitschr. IV, 159; §. 84 anm. 2 ist *ἴθι* ein unklares beispiel, besser etwa *φίλε*; §. 279 fgd. vermissen wir *ἐνένοχα*, *ἀγέοχα*, *δέδομα* (*ἐδήδονα*); §. 316 würden wir *ἔκταν* kaum im texte aufführen, auch *πίε* (θ. 15) steht nicht recht passend dort; §. 327 würde die erklärang der form *ἔρδω* mindestens durch einen zusatz (etwa: statt *ἔρζω*) deutlicher werden. Beim starken aor. med. vermissen wir eine bemerkung über den passiven gebrauch bei Homer, der sich entschieden weiter erstreckt, als §. 255. θ. 2 angegeben ist. — Zunächst für lehrer, denen allgemeinere sprachkunde fremd ist, bestimmt sind

Desselben: Erläuterungen zu meiner griechischen schulgrammatik. Prag, 1863.

Bemerkungen und rechtfertigungen theils über die methode, theils sachlicher art enthaltend, wie denn auch die aussprache ausführlicher behandelt ist. Als abschnitte von allgemeinerem interesse heben wir namentlich s. 94 fgd. über die distraction, wobei wir der nivellierenden willkür Leo Meyer's gegenüber den conservativen standpunkt des verf.'s vollkommen theilen, und s. 101 fgd. über das perfect hervor. Die erklärang von *εἶπα*, *ἤθεγα* aus **εἶπα*, **ἤνεγξα* wegen zu groszer consonantenhäufung (wo ist die in **εἶπα*?) vermögen wir aber nicht zu billigen; über *ὄς* s. 66 hat sich ref. kürzlich in dieser zeitschrift ausgesprochen, ebenso über die verba auf *-πτω*. Eingehender und in allem wesentlichen durchaus befriedigend läfst sich der verf. am schlusse über die syntax aus.

H. Ebel.

C. W. M. Grein. Sprachschatz der angelsächsischen dichter. Bd. 2. heft 1. H—Od. Cassel und Göttingen, Georg H. Wigand. 1863. (Auch unter dem titel: Bibliothek der ags. poesie in kritisch bearbeiteten texten und mit vollständigem glossar. Herausgeg. von C. W. M. Grein. vierter band.) (Schluß.)

helman, helmian, hylman obducere p. 32 (oferhelman); zu diesem nicht von helm m. abgeleiteten, sondern wie

das substantivum durch wurzelerweiterung aus *helan* (*celare*) entsprossenen zeitwort gehört offenbar engl. *to whelm*, *to overwhelm*, dessen *wh* nicht auf altem *hv* beruht, sondern aus einer mischung der formen *hylman* und *helman* hervorgegangen zu sein scheint, was um so weniger wunder nehmen kann, als der *u*-laut in den sprößlingen dieser wurzel von alters her zu starker geltung gekommen ist, vgl. goth. ahd. *huljan*, altn. *hylja*.

hentan recuperandi studio insequi, perquirere, prosequi p. 34; *hunta m. venator* p. 112; halbs. *henten assequi, attingere* (*Colgrim heom þer hente and feolde þa Bruttes to grunde* Laj. 21365; nur an dieser stelle) *hunte venator* Laj. 21337. *hunnte* Orm. 13504. 13471. 13477. 13499; gen. sing. *hunteeas* Orm. 13466. 13501; plur. *hontes* Laj. 20854. *hunken*, j. H. *hontes*, *hundes* Laj. 20857. 2590; — *huntien venari* (*to huntien after deoren* Laj. 2586. *for hunti deor wilde mid horne and mid hundes* ib. 1423. *je huntieð i þes kinges friðe* ib. 1432. *þer he huntede on comelan* ib. 6630; *he huntede in on wode* ib. 12295; *in an wilderne huntede one wilde bor* ib. 12297; *hunntenn* Orm. 13460. 13467. — engl. *to hunt*, *huntsman*; mittlengl. *to hente to seize, to take hold*. Wright II, 564; altengl. I *hente I take by vyolence* *Palsgr. cahchynges or hentynges captura*. Prompt. Parv. I, 58.

hergian vastare, populari p. 38; altnord. *herja praedas agere, populando vastare*. Egills. 325; ahd. *hariôn, heriôn* Grff. IV, 986; mhd. *herjen, hern* Ben. I, 662b Dfb. II, 542. halbs. *herijen* Laj. 3741. *herie* Laj. 30185. *haerjien* ib. 5063. *herjede þat lond* ib. 1640. *heo herjeden France* ibid. 2638. *Humber wið swiðe mucle an here in Alemaine hefde iherjed* ib. 2210. *hermes he worhte, he herjede, he brande, folc he amaerde* ib. 3824. *þurh þat lond he aernde and haerjede and haermde* ib. 9935. *þat lond heo þurh arnden and herjeden and barnden* ib. 12130. *þurh þi lond heo aerneð and haerjief and berneð* ib. 14000. *Brutlond heo þurh arnden, haerjeden and barnden* ib. 17627. — engl. *to harrow to pil-lage. to lay waste. to invade. to harass with incursions*. John. niederschott. *to herry, harrie to rob. to spoil. to pillage. to ruin by extortion*. Jamieson.

herian, herigean aspernari, blasphemare und hervan, hyrvan cavillari, blasphemare p. 38. 39; vgl. ahd. *harw asper*.

harewên exasperare Grff. IV, 1043. mhd. harewe, harb, verherwen Ben. I, 635b; Diefb. goth. wb. I, 193; II, 743; Origin. Europ. p. 347.

heáf, heóf m. planctus p. 41. 63. heáfan, heófan plorare p. 42. 63. heófon f. lamentatio p. 64, vgl. goth. hiufan Dfb. II, 554; alta. hiovan st. v. hofna f. Schm. 57. 58; ahd. hiofan, hioban, hiopan Grff. IV, 837.

hearra, herra, hierra, heorra m. dominus p. 62; — das halbs. hat die formen haerre Laj. 5420. 7376. 1956. 7672. 10983. 26404. herre Laj. 24791. 1390. 7178. 29800. herra Laj. 4888. harre Laj. 5439.

heávan caedere p. 62; ahd. hauan, houwan Grff. IV, 705; mhd. houwen Ben. I, 720b; engl. to hew; halbs. haeuwen Laj. 16968. to hewene Laj. 28030. haewenn Orm. 10073. 10083. Praet. for-heou Laj. 28032, plur. heowen Laj. 7480. 15465. 18316. heouwen Laj. 30405. heuwen ib. 9796; part. haewenn Orm. 9285. 9965. 10051. 10067.

heor m. cardo p. 68; mnl. herre, harre Kil. 170; altengl. herre of a locke. cardo (Prompt. Parv.) þe herris of þe doris weren of gold; as a dore is turned on his herre (Wyclyffe) engl. mundart. harrs hinges. H. Way in seiner ausg. des Prompt. Parv. I, 237.

heord, herd, hyrd f. custodia. grex. familia p. 68. goth. hairda Dfb. II, 502; halbs. heorde, hierde: heo funden ane heorde (j. h. hierde) of heorten swiþe grate Laj. 305. altengl. heerde or flok of beestys what so euyr they be. Prompt. Parv. I, 236; engl. herd.

heorot, heort m. cervus p. 69; halbs. heort, haert (swa hund þene heort driueþ Laj. 26762. ane heorde of heorten ib. 305. nouþer heort no hinde ib. 30568. his heortes and his hundes ib. 1448. þritti hundred haertes and al swa feole hinden ib. 8107) engl. hart.

heorte, hiorte f. cor p. 62; es wäre um des genus willen von interesse gewesen sowohl die neutra goth. hairto, altn. hjarta, ahd. herza, als auch das femininum altfrs. herte, herte Rhfn. 817 beizusetzen. Im halbs. gelten wie im mnl. (herte f. u. n.) beide geschlechter, indem das wort im Ormul. nur neutrum ist (herrte 1460. 2749. 4417. heorrtte 1596, genit. herrtess 5956. 7374. heorrtess 3899, plur. herrtess 7039. 15839, sehr häufig), im Laj. dagegen sich wenigstens durch

eine stelle sicher als femin. ausweist (þene king þermid ofstong in to þere heorte 12964; sonst unerkennbar: his heorte 149. min heorte 27302. heorten acc. plur. 5826. heorte to 1909. an heorte 26134. an his horte 22374. on heorten 663. on herten 3455) engl. heart.

hider, hiðer, hyder huc p. 71; goth. hidre, hidrei Dfb. II, 554. 555; altnord. hêðra Egilss. 335. Gr. III, 179; halbs. hider Laj. 36. 25326. hiderr Orm. 209. 879. 15678. 15854. 17984. hidere Laj. 26733, engl. hither.

hîg, hêg, hió n. foenum p. 72; farðr. hojgj, goth. havi Dfb. II, 544; halbs. hey Laj. 24441, engl. hay.

higian tendere, intendere, festinare p. 72; vgl. Dfb. II, 575. halbs. hijen, haeijen, hijhen (forþi birrþ uss hijhenn her to cwemenn Crist o life. Orm. 2723. alle heo hijeden to. Laj. 2317. Belyn an halue haeijede him to-jeines Laj. 4732; dazu das einfache subst. hih Orm. 2686 und das abgeleitete hijinge, hijende: mid muchelen hijinge Laj. 9330. an hijinge Laj. 2358. 16251. 30584. 32041. an bihinga Laj. 779. an hijende Laj. 5496. 9748. 26054. an hibjende ib. 30890) altengl. hasyn or hyyn festinare. hyynge or hastynge, festinacio. Prompt. Parv. I, 229. 239.

hild f. pugna p. 72; altn. hildr f. Egilss. 337; alts. hild, hildi Schm. 56; abd. hilti, hiltia f. Grff. IV, 912.

hilt m. n. capulus gladii p. 75; halbs. hilt f. (þat þet sweord in deaef and þa hilt on his hand braec Laj. 6506. þa braec þat sweord in his hond riht bi þere hilte j. h. heolte Laj. 1559. þe halidom is a þere hilte j. H. helte Laj. 22509) engl. hilt.

on hinderling retrorsum p. 76; das halbs. hat noch das entsprechende adj.: halde þe forr hinnderrling and forr well swiþe unnwresste Orm. 4860. 4888. Auch das abd. subst. hintrinc m. impostor Grff. IV, 705 ist eine nahe verwandte bildung, in welcher nur die locale bedeutung in die moralische (des heimlichen und heimtückischen) übergeht, wie in ags. hindergeap dolosus. hinderhœc insidiae. hinderscipe nequitia p. 76.

hi-rêd m. familia, concio p. 78; halbs. hired, hird heer, ritterschaft, hofstaat, genossenschaft: þat hired Laj. 6152. 7739. þaet cristine hired Laj. 14495. þat hird ibid. 13015. his hired ibid. 15400. 19952. 22998. 25358. 28820. hiss hird Orm. 512.

in his hirede Laj. 10290. on his hirede Laj. 18024. Arðures hired Laj. 26147. Arðures hird Laj. 24833. all þe Laferrd Godess hird Orm. 12179. Cristess hird Orm. 10926. 13108. toward hirede Laj. 28680. hiredes lue Laj. 2336. his hiredes grið Laj. 10297. his hirdes dom Laj. 8452. to hirede zur versammlung, zusammen, Laj. 19443. to hireden Laj. 25416. to herede ib. 16111. Auch das ahd. *hirât* f. *connubium* Grff. IV, 1066. mhd. *hirât* stm. stf. Ben. 2', 576a gehört trotz der abweichenden bedeutung unzweifelhaft hierher.

hiv, heov, heó n. forma, species, pulchritudo, color p. 78; das halbs. wort zeigt noch dieselben bedeutungen: gestalt (þær þær himm wharrfedd wass hiss hew biforenn hise possstless Orm. 19251. inn aness cullfress heowe Orm. 12605. inn anes cullfress hewe Orm. 15951. inn aness weress hewe Orm. 2172. 2182. 3337. 4001. inn anes weress heowe Orm. 11600. i gastlij shafftess hew Orm. 19471); aussehen (þa wimmen wunliche on heowen Laj. 24644. her ute sitteð six men iliche on heowen Laj. 19705); gesicht (þe nunne beh hire haefde adun and hire huje dihte Laj. 15741. iwaerð his hude and his heowe Laj. 3071); farbe (aenne stunde he wes blac and on heuwe swiðe wak Laj. 19889) engl. hue colour; vgl. Dfb. II, 556.

hīvan pl. m. familiares p. 78; halbs. hewenn: Eleazaress hewenn Orm. 594. Ytamaress hewenn Orm. 608.

hladan cumulare, imponere, onerare, haurire p. 79; noch engl. to lade bedeutet to heave out, und im Ormul. gilt für ladenn der begriff „schöpfen“ ausschliesslich (ladeþþ upp Orm. 14044. haffdenn ladenn upp þe waterr off þa fetless, ib. 14054. we lodenn off hiss godnessess welle, ib. 19313. 19319); übrighens vergl. goth. af-hlaþan Dfb. II, 557.

hlaev, hlāv m. spelunca, sepulcrum, collis p. 81. halbs. lawe hügel Orm. 9205. 9603. 9631. 11378. 11766 und sonst; alt-engl. lowe Coleridge p. 50 obsol. engl. low grabhügel Wright II, 648.

hlehhan, hlihhan ridere, laetari p. 81; goth. hlahjan Dfb. II, 556; halbs. lihjen, lehjen, lahhjhenn st. v. (he gan lihjen Laj. 22419. he lehjen agon Laj. 23717. he toc to lahhjhenn lhude Orm. 8142. lahjheþþ ridet Orm. 5669. lahhjhenn ridet Orm. 5663. loh risit Laj. 13361, 14981. 14992. 20823. 23980. lojen riserant Laj. 12872. lojen (lowen) ib. 15633. lohjen (lowen) ib. 23987), altengl. lawhyn, lawyn,

lawghen, laughen ridere, deridere. Prompt. Parv. I, 290, engl. to laugh.

hlence f. kettenring, panzerring p. 82; engl. link.

hleahtor m. clangor, risus, jubilum, gaudium p. 82; ahd. hlahtar n. Grff. IV, 1112. mhd. lahter st. n. Ben. I, 923a. altn. hlâtr m. Egilss. 350. halbs. leahter, lehter (mid wunsume leahtren Laj. 1225. mid gomene and mid lehtre Laj. 3045) engl. laughter.

hleápan laufen, springen p. 82; goth. us-hláupan Dfb. II, 562. halbs. laepen, lepēn (laepenn Orm. 11792. 11839. 12030. 12512. to-laepen Laj. 10772. lepen Laj. 24697. praes. lepen ib. 27364. leppeoð ut, ib. 22031. praet. sg. leop Laj. 1462. 5652. 26894. 29662. leoup ib. 9284. leup ib. 9331. lep ib. 11570. praet. plur. lupen ib. 2600. lupan ib. 1882. leopen ib. 1836. 29299. leoppen ib. 15324. 18117. praet. conj.: jif Arður ne leope to, swulo hit a liun weore Laj. 24847. jiff þatt he lupe dun all skapelaes till eorþe. Orm. 12037); engl. to leap.

hleó, hleóv m. tegumentum p. 82; vgl. engl. lee in: lee shore, the lee of the shore, a leeward ship.

hleór n. gena, facies p. 85; halbs. leor wange: vrnen hire teares ouer hire leores Laj. 5076. urnen þa teres uppen þes kinges leores Laj. 30266.

hleótan sortiri p. 85. gehleótan I, 413; altn. hljóta Egilss. 357. alts. hliotan Schm. 57. ahd. hlioʒan Grff. IV, 1122. halbs. ileoten st. v. als geschick zufallen, bescheiden, bestimmen: ah þer uore him scal ileoten bitterest alre baluwen Laj. 31306. ah nas hit noht swa iloten (es war nicht so vom schicksal bestimmt) Laj. 7819. þa wes beom þa bet iloten (das bessere theil beschieden) Laj. 14288. þe iloten wes to kinge (zum könig bestimmt war) Laj. 23264.

hlið n. clivus p. 86; altnord. hlið f. latus Egilss. 356. halbs. lið bergabhang (al þas Bruttas weoren to-drinen jeond cludes and jeond cliunnen, jeond wudes and jeond liðen, Laj. 32219) schott. lithe a ridge, an ascent, Jamieson; — etwas weiter abliegen altnord. hlið f. clivus, latus montis, Egilss. 357 und ahd. hlita f. Grff. IV, 1096. mhd. lite schwf. Ben. I, 1013a.

hligan rufen p. 86. behligan beschreien I, 87; afra. hlia, lia und behlia, bilia bekennen, aussagen, zugestehen, Rhfn. 819. 637. mnl. lien, belien, vergl. des referenten mnl. psalmen, hymnen und gebete p. 19.

hlim f. blimme f. torrens p. 87; vgl. schott. lin, lyn a fall of water, Jamieson.

hlimman, hlymman sonare p. 87; mhd. limmen st. v. brummen Ben. I, 999a, wozu weiter altnord. hljámr, hljómr m. sonus, clangor, Egilss. 357 und das schw. zeitwort ahd. hlamôn crepitare; alts. hlamôn fremere, Grff. IV, 1121 zu vergleichen sind.

hlosnian auscultare p. 88; noch genauer als ahd. blosên stimmt zu dem ags. zeitwort das dem ahd. lusinga, lusinga (sensus aurium) Grff. IV, 1104 zu grunde liegende ahd. *hlusinên, *hlusnian.

hlôvan rugire p. 88; vgl. ahd. hlôjan, lujan, Grff. IV, 1096. mhd. lüejên.

hlûd adj. laut p. 88; alts. hlûd Schm. 57. ahd. hlût Grff. IV, 1097. mhd. lât Ben. I, 1057a. halbs. lud (ludere stefene Laj. 928. 20826. 23718. 23988, 22420. 27371); engl. loud.

hlûde adv. p. 88; ahd. hlûto. mhd. lûte. halbs. lude (þa quenen lude lojen Laj. 12872. to lalhjhên lhude Orm. 8142).

hlýðan sonare p. 89; ahd. hlûtjan Grff. IV, 1099. mhd. lûten, Ben. I, 1058a.

hlyst f. auditus, auscultatio p. 90; engl. list in listless, listlessly (without thought, without attention, careless), mittel-engl. listful attentive.

hlystan, hlistan audire, attendere p. 90; halbs. lusten Laj. 919. 10108. praet. luste Laj. 29526; plur. 25120. engl. to list to hearken, to attend. und in weiterer ableitung halbs. lustnen (praet. lustnede Laj. 26357; part. ilustned ib. 25128) engl. to listen.

hnappung f. dormitatio p. 90; halbs. nappien dormire (so he gon nappi Laj. 1219 j. h.); engl. nap slumber, a short sleep. to uap to sleep. to be drowsy.

hnâsc, hnesc mollis p. 91; halbs. nesshe Orm. 995. 1461. 2894. 9930. nesshenn weich machen Orm. 1471. 1479. 1549. engl. nesh weichlich. engl. dial. nash, naish.

hnecca m. cervix p. 91; altfrs. hnekka, nekke m. Rhfn. 820. altn. huakki m. occiput, Egilss. 364. ahd. hnach m. Grff. IV, 1126. mhd. nac st. m. nacke schw. m. Ben. II', 283. halbs. necke (his nakede sweord leide on his necke Laj. 687) engl. neck.

hnipian se inclinare p. 91; halbs. nipen (þa sunne gon to nipen Laj. 31734) vergl. altengl. nypyn premere, stringere; nypynge compressio Prompt. Parv. II, 357.

hol n. cavum, caverna p. 92; ahd. mhd. altn. hol n. Grff. IV, 846; Ben. I, 679b; Egilss. 375; halbs. hol m. (þe vox — his hol isечеð; i þan uirste aende i þan holle wendeð Laj. 20862. 20864. aeiðer wende to his hole Laj. 15982. i þan wilderne holjes him wurcheð, Laj. 20848) engl. hole.

hold adj. p. 93; halbs. hold, holde; plur. holde, heolde; superl. holdeste s. die belege in Haupt zeitschr. XI, 305.

holt n. silva, lignum p. 95; ahd. mhd. holz n. Grff. IV, 980; Ben. I, 706a.; altn. holt n. collis, saltus, Egilss. 378; afrs. alts. holt Rhfn. 823; halbs. holt silva (ne lete je nenne quick quecchen to holte Laj. 826. þeo for-wundede men wende into holte Laj. 4762. swa þe runie wulf, þenne he cumeð of holte, bihonged mid snawe Laj. 20124. swa bið a bar wilde, þenne he bið in holte bistonden mid hunden, Laj. 30322) altengl. holt lytlyle wode, lucus, virgultum. Prompt. Parv. 244, obsol. engl. holt a grove or forest, especially a wood growing on a hill or knoll, still in use for a small plantation, Wright II, 575. schott. holt a wood, high ground. Jamieson.

hord n. thesaurus p. 96; halbs. hord (all swa summ hord off gold mang menn iss horde deressst Orm. 6732. 6733. ut i þe straete opnenn þin hord Orm. 7364. alle þe madmes þat we on horde habbeð, Laj. 5400. heo ferden to his horde and nome þer mucche deal goldes ib. 6077. he haefde an horde gersume swiðe stronge ib. 15402. soþfasstnessess hord Orm. 12920) engl. hoard.

hors n. equus p. 98; altn. hors n. Egilss. 382; altfrs. hars, hors, hers Rhfn. 797. alts. hers Schm. 60. mhd. ors Ben. 2¹, 443b. halbs. hors Laj. 2604. 21354. 26547. horrs Orm. 7810; plur. hors Laj. 897. 5365. 15017. horrs Orm. 8704. heors Laj. 12451. horses Laj. 3561. 23308. engl. horse.

horu m. sordes p. 98; ahd. horo, gen. horawes n. coenum, limus Grff. IV, 1000. mhd. hor, gen. horwes Ben. I, 710. bair. hor, horw, horb n. Schm. II, 234.

hosp cavillatio p. 99. hyspan irridere p. 134. husc, hux hohn. husc-vord hohnwort p. 112; vgl. mhd. hosche, hösche f. spott. hoschen spotten, Ben. I, 718a. ahd. hosc sugillatio Grff. IV, 689. halbs. hux hohn Laj. 28865. 27881; plur. huxes

ib. 29798. mid heore hux-warden ibid. 21682. for-huscen verspotten (for heo me forbusce Laj. 3171. al mid hoker-warden þe king heo for-husten ib. 29021).

hrǣð adj. alacer, celer p. 100. hraðe adj. celeriter p. 99; altn. hraðr und hraða Egilss. 387. ahd. hrad und brado Grff. IV, 1150. 1151. halbs. raðe celeriter, mox, Laj. 4338. 5491. 25415 und oft; raþe Orm. 13766. 13790. 19898; compar. raðer Laj. 3539. 4650. 6318. 6516 und öfter.

hrǣfn, hrām m. corvus p. 100; altnord. hrafn, hramn Egilss. 384. 385. ahd. hraban, hram Grff. IV, 1146. engl. raven.

hrāgl n. velamentum p. 100; ahd. brekil, hregil indumentum, Grff. IV, 1150.

hreóvan dolere p. 104; ahd. hriuwan Grff. IV, 1142. mhd. riuwen Ben. II¹, 749a. halbs. reouwen (ah aeuere hit wule þe reouwen j. hd. reuwe Laj. 16047. no scal hit eou reouwe nauere, ibid. 32149. jet hit mai þe ruwe ib. 14559. itt reoweþ þ himm Orm. 3976. himm reoweþ þ Orm. 5566. 5570. 5576. 5580. 5584. 5588. 5592. Godess mildhertrnesse raew [erbarmte sich] off mannkinn Orm. 14314. Drihhtin raew off mann ib. 14326. Moysaes raew off þatt folc ib. 14782. þohh raeh himm off hiss hanndewerre, ib. 18881). altengl. ruwyn peniteo. ruwyn, rwyn compatiō. ruyngē penitencia. Prompt. Parv. II, 439. engl. to rue to regret, to lament. rueful mournful, sorrowful. Johns.

hrif f. venter, uterus p. 104; vgl. ahd. href n. uterus. Grff. IV, 1153. alts. hrif Schm. 59.

hrīnan tangere p. 105; ahd. alts. hrīnan Grff. IV, 1156. Schm. 59. mhd. berīnen Ben. II¹, 710b.

hrêð honor, gloria, gaudium p. 101; vgl. ahd. hruodi- in eigennamen, Grff. IV, 1153.

hrêðor m. gaudium p. 107; altnord. hrêðr m. honor, fama, Egilss. 405.

hrôf m. tectum p. 107; halbs. rhof, rof m. (uppo þe rhof Orm. 11351. uppo þe rof Orm. 11739. 11959. þe king feol on þene rof, þat he al to-draf Laj. 2894. al þere mucche halle rof mid hire honden heo to-droh Laj. 28036) engl. roof.

hryeg, hrieg m. dorsum p. 109; altn. hryggr m. Egilss. 406. alts. hruggi. ahd. brucki, rucki m. Grff. IV, 1148. mhd. rücke, rucke, rugge st. m. Ben. II¹, 783a. halbs. rug, rig

(þat him þe rug for-berst Laj. 1912. Romleoden wenden rug to þan feohten ib. 27821. wenden him þeo rugges ib. 549. tornde þe rugges ib. 26651. makede heom rugges turne, ib. 9339. brac him bi þon rugge ib. 1901. þa me smite bi þon rugge ib. 8157. swor bi his rigge ib. 9216. burne he warp on rigge ib. 6718. aenne muchelne maein clubbe he bar on his rugge ib. 15293. þe clubbe, þa he bar an rugge ib. 15301. he bar uppen his rugge burðene grete, ib. 25969. gold beren an honden, to ruggen and to bedde, ib. 19946. ah heo hit scullen a-buggen mid heore bare ruggen, ib. 27421) altengl. rygge of a lond, porca (erdrücken zwischen zwei ackerfurchen) rygge-bone of bakke, spina (rückgrat). Prompt. Parv. II, 433. engl. ridge.

hvelp m. catulus p. 117; altn. hvelpr m. Egilss. 423. alts. huelp m. Schm. 61. ahd. hwelf, welf n. m. Grff. IV, 1227. mhd. welf st. n. st. m. Ben. III, 563a. halbs. whelp (leness whelp catulus leonis Orm. 5838. heore whelpes Laj. 31679) engl. whelp the young of a dog, the young of any beast of prey; vgl. das zeitwort halbs. whelpenn parere (þaer itt iss whellpedd Orm. 5839. affterr þatt itt iss wheollpedd Orm. 6029) engl. to whelp to bring young.

hvetan acuere p. 118; altn. hvetja Egilss. 426. ahd. hwezjan, wezen Grff. IV, 1239. mhd. wetzen Ben. III, 532b. halbs. whetten (whaette his saeres also he schaeren wolde, Laj. 14215. he igrap a nail-sax selliche kene and wel iwhaet Laj. 30579) engl. to whet.

hvīnan stridere p. 122; engl. to whine to lament in low murmurs. Johns.

hvôpan minitari p. 123; vgl. goth. hvôpan gloriari, Dfb. II, 604 und engl. to whoop to shout with malignity, to insult with shouts. Johns.

hycgan, hicgan cogitare p. 124. hogian p. 92; goth. hugjan Dfb. II, 575. altn. hyggja Egilss. 429. alts. huggian Schm. 62. ahd. hugjan, hogên Grff. IV, 784. mhd. hügen Ben. I, 725a. halbs. hojen (swa Fortiger hojede Laj. 13416. aelc on his halne heojede jeorne, hu heo mihten þene king mid morðe aquellen Laj. 19737; so vgl. zu for-hycgan despicere I, 326 das halbs. for-hojen, for-howen: praes. for-hojeð Laj. 31565. praet. for-hojedest Laj. 24830. for-hojede Laj. 3171. 28896. for-howede, for-ojede ib. 3495.

for-heowede, for-owede ib. 2577; plur. for-hojeden ib. 19421. 29799. for-howede ib. 4067).

hyge, hige m. animus p. 126; goth. hugs m. Dfb. II, 575. altnord. hugr m. Egilss. 410. alts. hugi m. ahd. hugu, hugi m. Grff. IV, 782.

hyldu, hyldo f. favor p. 131; alts. huldi f. ahd. hulda f. Grff. IV, 915. mhd. hulde stf. Ben. I, 705a. altn. hylli f. Egills. 431.

hyll m. collis p. 132; vergl. Dfb. II, 518. halbs. hul, hill (hul Laj. 1645. þene hul Laj. 17271. 21302. uppen hulle ib. 21303. i þan hulle ib. 21287. to þan hulle ib. 21283. a þen hulle ib. 8720. to þan hulls ib. 21298. hill Orm. 9205. 9603. þatt hill Orm. 12055).

idel vanus p. 135; alts. idal, idil Schm. 64. ahd. ital Grff. I, 153. mhd. itel Ben. I, 758a. halbs. idel, idell (of idele manne Laj. 3310. idell jellp Orm. 12041. 15888. 15932. unnitt and idell dede Orm. 15127) engl. idle.

idel-hende vacuis manibus p. 135; mhd. itelhende Ben. I, 632a.

idelnes f. vanitas p. 135; alts. idilnussi. ahd. italnissa Grff. I, 154. halbs. idelnesse Laj. 24911. 24913. 24915. 24917. 24919. idellnesse Orm. 4736. 2628. 4745. engl. idleness.

ides f. femina p. 135; ahd. itis matrona, Grff. I, 159. alts. idis Schm. 64.

ig, ieg f. insula p. 136; altn. ey f. Egilss. 144. nd. ð, ði f.

ig-land p. 136. êg-land I, p. 233. eá-land insula I, p. 255; vgl. altn. eyland Egilss. 145. alts. áland; afrs. alond, eiland Rhfn. 600. engl. dial. ealand Wright I, 414.

eá f. aqua, flumen I, 250; goth. ahva f. fluvius Dfb. I, 85. 86; II, 732. alts. aha f. Schm. 4. altn. â Egilss. 3. halbs. ae f. flumen (and taer iss i þatt illke land an ae Saba jehatenn. Orm. 7091. swa heo comen a þet lond in are swiðe feire ae, þer Læire falleð i þa sae, Laj. 1400) mittlengl. ea water, a river on the sands by the sea-shore. Wright I, 414.

in, inn n. diversorium, receptaculum, cubiculum, domus p. 140; altn. inni n. habitaculum, Egilss. 440. halbs. in, inn, hin (an in Laj. 14263. on in Laj. 3554. att inn Orm. 13088. att inne Orm. 12739. 12923. to þare cnihtene inne Laj. 3346. in to þan inne Laj. 14289. to his inne Laj. 29660. to his hinne ib. 22358. to his hin ib. 14046. to hire inne ib. 15011.

to ure inne ib. 12071; plur. þa innes ib. 24433. to heore innes ib. 7955. to heore innen ib. 29276. to þan innen ib. 14007. touwarde innen ib. 22285). altengl. inne a house or lodging in general (now had the glorious sunne tane up his inne and all the lamps of heav'n enlightened bin) Wright II, 595.

inc each beiden. incer euer beider p. 140; halbs. inc junnc, gunnc (inc Laj. 26542. 18105. 32162. 32168. 5102. 5616. 5621. junnc Orm. 8663. 13012. 13020. 13026. 13014. 13038. 6216. 6218. 6222. 6226. 4493. 4495. 5147. 5148. 6247. 6206. 6209. 6228. gunnc Orm. 6207). incker, unker, junnkerr, gunnkerr (incker moder Laj. 5102. inckere freond Laj. 5623. unker rune Laj. 26541. þat unker æiðer oðer lauie swa his brøðer Laj. 32170. junnkerr herrte Orm. 13019. 13045. junnkerr sawless Orm. 4497. junnkerr weorre, ib. 6244. junnkerr lif ib. 6210. junnkerr mihhte ib. 6205. junnkerr Crisstenndom ib. 6204. junnkerr chilldre ib. 6217. junnkerr lejhemen ib. 6222. to gunnkerr bæpre gode ib. 6183).

iren ferreus p. 145; halbs. irene, irrene (wiþ irrene band Orm. 19821. mid yrene benden Laj. 1019. mid irene baende Laj. 18459. in irene benden, Laj. 16852).

iren n. ferrum p. 145; halbs. iren, irenn (off stan and nohht off irenn, Orm. 4129. þurh þatt bulaxess irenn Orm. 9956. mid stronge irene Laj. 7831. þeh he bere yre an Laj. 1553). engl. iron.

îsen n. ferrum p. 147; ahd. îsan, isen Grff. I, 488. mhd. isen Ben. I, 755b.

îsarn n. ferrum, gladius p. 147; goth. eisarn n. Dfb. I, 14. altn. îsarn n. telum, Egilss. 440. alts. ahd. îsarn. mhd. îser n. Ben. I, 757a.

irnan, yrnan currere p. 146; halbs. irnen, ernnen, aernen, eaernen, eornnen, urnnen (inf. irnen Laj. 5748. 21229. 29298. ernnen ib. 1688. aernen ib. 8129. 24695. eaerne ib. 6752. eornenn Orm. 1336. eornnen Laj. 8130. eorne ib. 9317. urnnen ib. 24696. Praes. irneð Laj. 29664. erneþþ Orm. 6969. 13183. 14115. 15047. 18083. eorneþþ Orm. 4165. 4195. 8832. 11251; imperat. eorneð and eaerne Laj. 6138. Praet. sg. orn Laj. 5009. 18806. 23973. 28068. 30990. aerne (orn) Laj. 4536; praet. pl. urnnen Laj. 4578. 5075. 6731. 7847. 11710. 11977. 11981. 12774. 13141. 16411. 26703. 27720. 29561.

30265. 31228. hurnen ib. 1349). altengl. ernyn, erne, eerne, cursitare. Prompt. Parv. I, 142. Wright I, 427. urne Wright II, 995.

Jula m. december und januar p. 148; goth. juleis m. november Dfb. I, 122. halbs. jol, jeol decemberzeit (Crist wass borenn i þiss lif wiþþinnenn joless moneþþ, Orm. 1910. þatt wass o þe fiftte dajj att twenntij dajhess ende off jol, þatt ure Laferrd Crist wass borenn her to manne Orm. 1915. joldajj Orm. 11063. 11064. in ane jeol-daeie Laj. 22737). mittlengl. yule Christmas, Wright II, 1039. schott. yule, yhule, yuyll Christmas, Jamies., vergl. altnord. jôl n. festum jolense, festum, convivium, Egilss. 450. schwed. dän. jul; gr. d. myth. II, 664.

lâc n. ludus, praeda, donum, sacrificium p. 148; halbs. lac, laec, lock donum, sacrificium (fair lac [lock] he gon bringe Octaue þan kinge Laj. 11638. alle heo nomen þat lac [lock] Laj. 17748. brohte þer to lake his maðmes leofe, Laj. 31953. þatt forr majjdennchild wass offredd lac onn allterr Orm. 4223. þe laffdiþ lac wass litell lac Orm. 7769. Drihhtin forrwerpeþþ ec hiss fe and hise lakess alle. Orm. 16047 und oft); vergl. wedlac, weddlac (eigentlich hochzeitsgabe) ehe: þe wes under wedlac iboren Laj. 365. and tohh wass heh and soþ weddlac haldenn onn ejþerr hallfe Orm. 2499. forrþi wass bitwenenn hemm weddlac ribht full wel haldenn Orm. 2510 und öfter; engl. wedlock.

lâcan springen, fliegen, wogen; praet. leólc p. 149; halbs. praet. laec, plur. luken: þa laec þe waterr oferr hemm all affterr Godess wille Orm. 14814. Arður him laec to swa hit a liun weore, Laj. 21269. hit laec toward hirede folc vnmete, ridinde and ganninde Laj. 28522. his teres ut luken Laj. 30274.

lâcnian sanare, mederi p. 150; goth. leikinôn Dfb. II, 133. ahd. lâhhinôn mederi Grff. II, 101. halbs. lacnien, lechinien (sa me scal lacnien his leomes þat beoð sare, Laj. 19500. to lechinien þa wunden of leofenen his cnihten, Laj. 16589); vergl. das etwas anders gebildete ahd. lâhian. halbs. laechenn Orm. 1856. 4274. 17227. mittlengl. to leche Wright II, 629. engl. to leech to treat with medicaments. Johns.

laece medicus p. 161; halbs. laeche, leche (ure laeche Laj. 17810. þe leche Laj. 17759. a laeche Laj. 19746. seolne laeche, þene bezste laeche, þe wunede an aei londe, Laj. 17679. 17680. to sekenn till þe laeche Orm. 19354. þa lae-

chess, þatt himm comenn to and himm ne mihhtenn haelenn Orm. 8081). altengl. *leche medicus, medica*, Prompt. Parv. I, 291. Wright II, 629. engl. *cowleech thierarzt*.

lâð n. malum, damnum p. 150; halbs. lað, loð (þu hauest heom muchel uuel idon and nu þu most þat lað on-fon, Laj. 16073. al swa heo wolden heora lauerd from loðen alesen Laj. 1084. to shildenn þe wiþþ all his laþ þurh soþfasst hope and trowwþe Orm. 11887).

laeððu f. leid, beleidigung p. 162; halbs. laþþe: loc nu, þatt tu forrjife wel all folc all wrapþe and laþþe Orm. 5451. forr þe lufe off þin Drihhtin forrjife himm wrapþe and laþþe Orm. 6271.

lâð adj. molestus, malignus, exosus p. 150; halbs. lað, laþ, laeð, loð (lað Laj. 244. 19940. 28841. 29567. laþ Orm. 4140. 4632. 4736. 8229. þe laðe mon Laj. 17684. þe laþe gast Orm. 8415. 9053. sinness laþe lusst Orm. 5068. daeþess laþe sed, Orm. 5070. þatt Judiस्कenn laþe folc Orm. 13772. all his laþe trowwþe, Orm. 6523. þejj waerenn Drihhtin laþe Orm. 9730. laeð Laj. 7321. 9710. 8803. 26798. laeð mon Laj. 22125. lah Laj. 3464. laeh Laj. 6834. leoð Laj. 4000. loð Laj. 399; das wort ist in beiden gedichten sehr häufig und lautet in der jüngeren handschrift des Laj. fast immer loþ) altengl. *lothe* or *vnwylly*, *involuntarius*, *inspontaneus* Prompt. Parv. I, 314. engl. *loath*, *loathsome*.

lâðlic adj. odiosus p. 151; halbs. ladlich (a ladlich [loþliche] weder Laj. 4574. ladlich burst Laj. 6901. mid ladliche fehte Laj. 7505. þat wes awide ladlic [loþlich] þing Laj. 14371. ane ladliche here Laj. 17697. ladlic an sehte [loþliche on sihte] Laj. 25586. a lodlich siht Laj. 5044. laðliche laeches Laj. 1884. laðliche iberen Laj. 12539) engl. *loathly* *hateful*.

lâðlice adv. odiose p. 152; halbs. laðliche Laj. 7935. 9795. 23424. laðelich Laj. 2266. ladliche Laj. 1889. 9270. 10218. 12006. 25928. 32113. ladlichen Laj. 10824. laedliche Laj. 9137; die jüngere handschrift hat 5905 und sonst überall nur loþliche. altengl. *lothely onwilli*, *involuntarie*, Prompt. Parv. I, 314. engl. *loathly unwillingly*.

lâr f. doctrina, consilium, mandatum p. 158; halbs. lare, laere, leore (lehre: þejjre firrste lare iss halij lare Orm. halbs. lasten, observare Laj. 9848. lastenn durare, Orm.

15361. 15362. god lare Orm. 11984. þe rihte lare off Godd ib. 15372. Cristess halljhe lare ib. 5969. Goddapelless lare ib. 5245. 15387. Godess lare ib. 15379. godes lare Laj. 12643. godes leore Laj. 29547. i laress and i dedess, Orm. 10260; — unterweisung, vorschritt: þurh Pelluces lare Laj. 30518. gode weren his laere Laj. 1014; — bericht: gode mine lare Laj. 922. Sexisce monne lare ib. 29023; — gelehrsamkeit, weisheit: hire laere ib. 6299. a leore ib. 24292. of hejere laren ib. 30492; — befehl: min lare ib. 693. þine lare ib. 697. efter hire lare ib. 3613; — rath: biþeno a mire lare ib. 5023. for nanes monnes laere ib. 19983. hercnið mine lare ib. 32148. Die jüngere handschrift des Laj. hat schon fast überall lore) engl. lore; — ahd. alts. lēra Grff. II, 254. mhd. lēre Ben. I, 986b.

lāccan prehendere, capere p. 161; halbs. laechenn (he fandepþ þa to lacchenn þe þurh trapp off modijnesse, Orm. 12300. to lacchenn himm wipp spelless nett, Orm. 13474. 13480. þa waere he þurh lusst off braed i glutternesse fallenn and waere þa bikahht and lahht þurh fanding off þe deofell, patt illke wise patt Adam wass lahht þurh glutternesse, Orm. 11621. 11624). Neben diesem schw. part. lahht, welches genau dem ags. lāht entspricht, zeigt Lajam. in einer einzigen stelle ein starkes praet. laec (up he laec þene staf, þat water þer after leop, þe nejereste welles straem, þe irneð on uolden. Laj. 29661), welches zwar auf den ersten blick als eine auf verwechselung beruhende form hierher zu gehören scheint, in der that aber mit dem oben unter lācan (salire, ferri, fluctuare) angeführten laec ganz zusammenfällt, indem es neben der gewöhnlichen intransitiven bedeutung hier ebenso die transitive „vibrare“ aufweist, wie das entsprechende altnord. st. zeitwort leika, — lēk, — leikinn zugleich „ludere, moveri“ and auch „gerere, tractare, agitare, movere“ bedeutet; s. Egills. 505. 506. Dagegen erscheint unser schw. ags. lāccan, halbs. lacchenn auch noch im altengl. lacche, latchyn (part. latchyd, latchid) mittelengl. lache, nordengl. to latch to seize, to catch, to take, Prompt. Parv. I, 284.

laeran docere p. 163; goth. láisjan etc. Dfb. II, 135.

laestan praestare, obsequi, durare p. 164; goth. láistjan sequi Dfb. II, 124. 125. ahd. leistjan reddere Grff. II, 251 etc.

2228. lasstenn Orm. 8549. 8666. 8835. 10571. praet. laste praestitit Laj. 1264. duravit Laj. 5667. laeste ib. 6542. leste Laj. 1534; — ge-laestan I, 420; goth. galáistjan. ahd. geleistjan. halbs. ilaesten praestare Laj. 25195. ileste ib. 31109. ilaesten durare ib. 17001. 18851. ilasten ib. 16973. 21087. praet. ilaste praestitit ib. 4878. duravit ib. 15281. ilaeste praestitit, ib. 9880. duravit ib. 12857. ileste duravit ib. 7113.

lettan retardare, impedire p. 168; goth. latjan Dfb. II, 129. altn. letja Egiles. 512. alts. lettian, lettien Schm. 70. ahd. lezjan Grff. II, 298. mhd. letzen Ben. I, 942b. halbs. letten (what letteð þene fise to uleoten to þan oðere, Laj. 22009. jiff þatt itt nobht ne letteþþ Orm. 14117. 18095. swiðe heo heom laetten mid luðere heora craften Laj. 1344). altengl. lettyn impedire. lettynge impedimentum, mora, Prompt. Parv. I, 299. obsol. engl. to let to obstruct, to hinder, to oppose.

leád n. plumbum p. 168; halbs. laed, leod: ofte heo letten grund- hat laed (leod) gliden heom an heore haefd. Laj. 5692. engl. lead. nnl. lood blei. nhd. Loth senkblei. Kraut und Loth pulver und blei, Fr. I, 624. Lootsmann, Lootse pilot. halbs. laedesmen, lodesmen lootsen Laj. 6245; — vgl. afrs. lād neufrs. lead loth, Rhfn. 883. mhd. lôt st. n. gewicht, Ben. I, 1043b. isländ. lód n. aequipondium, semiuncia, Bj. Hald. II, 38.

leahior m. opprobrium, crimen p. 169; mnl. lachter, laster s. Mnl. Ps. Hymn. und Geb. p. 24.

leás adj. expers. vacuus p. 170; goth. láus Dfb. II, 149.

leás adj. falsus, mendax. leás n. fallacia, mendacium p. 170; halbs. leas, les, laes (heo wenden, þat his sawe soðe weren, ah alle heo weren lease Laj. 751. þat heore talen sinde lese Laj. 15869. nis noht al soþ ne al les, þat leod-scopes singeð Laj. 22975. he hit ilefde, þah hit laes weore, ib. 15537. and al heo ilaefde, þat hit laes weore ib. 19235). altengl. lees falsus, lees, lese fallacia, Prompt. Parv. I, 298. engl. leasing lies, falsehood, Johns.; vergl. ahd. lôsare dolosum Grff. II, 278; Dfb. II, 149. mhd. lôsaere stm. falscher schmeichler, Ben. I, 1035b.

leód, liód f. populus p. 171; altnord. lióðr m. Egiles. 528. alts. liud f.? Schm. 72b. ahd. liut m. n. Grff. II, 193. halbs. leóde Orm. 9750. 9768. 11313. leoden Laj. 2184. 4857.

5121. lede Orm. 7049. 7161. 14386. led Orm. 7054 (in beiden gedichten sehr häufig).

leóð, lióð n. cantilena. leoðian canere p. 173; goth. liupōn canere, Dfb. II, 148. altnord. ljóð n. carmen Egilss. 528. ahd. liod, leod n., liudōn jubulare, Grff. II, 199. 200; vgl. Dfb. Orig. Europ. p. 305.

leóht adj. levis p. 176; ahd. lihti Grff. II, 160. halbs. lihte Laj: 5903. 19762. lihht Orm. 4500. 10316. 10534. engl. light.

leóht adj. lucidus p. 177; ahd. liocht Grff. II, 147. mhd. licht Ben. I, 1029b. halbs. liht Laj. 7238; pl. lihte ib. 17969. engl. light.

leóht n. lux p. 177; goth. linhap Dfb. II, 147. ahd. liocht, leocht Grff. II, 146. mhd. licht Ben. I, 1028b. halbs. lihht Orm. 1906. 1918. 1919. 7627 und sehr oft sonst; Lajam. hat das wort nur in der formel: drihten, þe scop þas dajes lihten 30817. 30327. 19541 oder: lihte 26464. 29606. 32061. engl. light.

leóma m. lumen, splendor p. 178; altnord. ljómi m. splendor Egilss. 526. alta. liomo m. jubar. Schm. 72. halbs. leome lichtstrahl (a leome Laj. 17873. þe leome ib. 17882. 17886. 17978. 17982; gen. sg. at þeos leomen ende ib. 17874; plur. leomen ib. 15969. 17868. 17877. 17968), leome, leom, leme, lem lichtglanz, schimmer (leome Orm. 1906. 6601. 9396. 9400. leom Orm. 3874. 3986. 6530. 6616. 7627. leme ibid. 14331. 16741. 18838. 18848. 18854. lem ibid. 16168. 16734. 18951). altengl. leem, leme flamma, a shining light. lemyng fulgur, Prompt. Parv. I, 295. schott. leme, Jamieson.

lic n. corpus p. 179; goth. leuk n. Dfb. II, 133. altn. lik n. Egilss. 517. ahd. lith n. Grff. II, 103. mhd. lich stf. Ben. I, 970b. halbs. lic n. Laj. 10434. 27564; Orm. 8183. 8195. 15118. 15128. 19001. lich Laj. 6682; Orm. 16300. 16306. 16308. liche Laj. 3862. an his bare liche Laj. 17694. to þan bare lichen Laj. 20304 altengl. lyche dede body, funas, Prompt. Parv. I, 302. altengl. liche-wake, nordengl. lyke-wake; schott. lyk-waik leichenwache, mittelengl. lyche-bells todtengeläute, ibid.

lican und lieian placere p. 180. 182; goth. leikan Dfb. II, 133; altn. lika Egilss. 517. alta. licon Schm. 71. ahd. lichan, lichēn Grff. II, 129. halbs. liken, likenn, likien placere (likenn Orm. 18279. likie Laj. 18935. likepp placet Orm. 4495. 4823. 8792. 17584. 19325. we him likieð Laj.

26738. hit þe likede wel, Laj. 8746. al him wel likede ib. 14277. likien swa me liken ib. 22411. likede swa heom likede ib. 30544. likede swa him likede ib. 31070). engl. to like.

liccian lingere p. 180; alts. liccon, leccon lambere, Schm. 68. 71. ahd. leckôn, lecchôn Grff. II, 103. mhd. lecken Ben. I, 956b; Dfb. II, 123. altengl. lykkyn Prompt. Parv. I, 305. engl. to lick.

licettan simulare p. 181; ahd. lîhizan, lîchezzen simulare, fingere, dissimulare, Grff. II, 120.

lic-hama, lic-homa m. corpus p. 181; altnord. líkami, líkamr m. Egilss. 517. alts. lîchamo Schm. 70. ahd. lîh-hamo m. Grff. IV, 933. mhd. lîcham, lîchname schw. m. Ben. I, 971a; Dfb. II, 133. 525. halbs. licame, likame der lebendige leib, selten der leichnam (his licame Laj. 11046. 17700. of his likame ib. 7649. of þine licame von deinem fleische ib. 17973. mine likame meinen leichnam ib. 15056. þa ilke likame ib. 5031. licame wið licame leib gegen leib ib. 23589).

liðan ire p. 183. geliðan I, p. 423; goth. galeiþan ḡleioþau Dfb. II, 131. ahd. galidan peregrinari Grff. II, 179; Ben. I, 975a. altn. lîða labi, ferri Egilss. 524. alts. lîthan, lîdhan ire, vehi Schm. 72. halbs. liðan Laj. 1202. liðen Laj. 3226. 5718. 8375. 30914. liðe ib. 30740. lipenn Orm. 8374. 8434. schw. praet. sg. liðde Laj. 2019. 2279. 3267. 3851. liðede Laj. 30725. schw. praet. plur. liðeden Laj. 13177. liðede ib. 7476. liððeden ib. 2592. liðden ib. 1272. 1722. 1815. 12415. st. praet. sg. þu liðe ib. 5045. st. praet. plur. liðen ib. 5783. 18667. 20046. 20928. 25382. 30924. liðe ib. 5549. liððen ib. 1784. 8381. st. part. iliðen ib. 10705. 21053. 26094. iliðene ib. 17311. iliðe ib. 8355.

lihtan desilire p. 187; halbs. lihten, alihten: adun heo gunnen lihten (a-lihte) Laj. 26337. heo letten alle þa horsmen i þan wude a-lihten ib. 26618. lihteð (a-lipteð) of eowre blanken and stondeð on eowre sconken Laj. 5862. swa ich lihte (lipte) of blonken ib. 793. per he alihte ib. 21121. þe king in are medewe alihte of his stede ib. 30252. heo lihten adun ib. 5387. heo lihten of heore steden, ib. 25731.

lim n. membrum, ramus p. 188; altnord. limr m. membrum. limi m. virga. limar f. pl. rami Egilss. 518. 519. halbs.

lim Laj. 4017. 4227; plur. limes Laj. 15723. limess Orm. 4005. 4253. 16303. 16309. limen Laj. 15611. leomes Laj. 19501. leomen Laj. 2603. altengl. lym membrum. Pr. Parv. I, 305; engl. limb.

lim gluten, bitumen, coementum p. 188; halbs. lim mörstel (lim and stan Laj. 15818; Orm. 16285. to mine lime Laj. 15833. wið þan lime Laj. 15530).

limpan evenire, contingere p. 188. belimpan I, 89. gelimpan I, 422; ahd. limfan convenire. gilimphit licet Grff. II, 214 (mhd. gelimpfen schw. v. angemessen finden. Ben. I, 999b. nhd. Glimpf, glimpflich, verunglimpfen, nd. limpe sanftmuth Br. wb. III, 73). halbs. ilimpen evenire, contingere Laj. 4508. 11768. 24302 (ilimpeð Laj. 20771. 25783. 27212. ilimpð ib. 3363. ilimpeð ib. 16859. ilumpeð ib. 5824. praet. sg. ilomp ib. 386. 1818. 2785. 13451. 14063. 28302. 29223. praet. plur. ilompen ib. 31791. partic. ilumpen ib. 7195. 8162. 8319. ilimpen ib. 20778. ilimpe ib. 28102. ilimped ib. 27135). bilimpenn evenire, contingere, attingere, convenire, decere Orm. 11085. 11101 (bilimpeþ Orm. 2157. 3142. 7274. 9571. 4847. 5540. 6098. 11002. 16293. 18029. 18277. 18385. bilamp geschah, begab sich Orm. 4766. 6934. 8671. 14000. 17928. 19548, bezog sich, palste, gezielte Orm. 1929. 10408. 13142. 13500. 13760. 13792. 19233. partic. bilumpenn ib. 2905. 4822).

linnan cessare p. 189. blinnan cessare I, 129; goth. af-linnan Dfb. II, 143. ahd. bilinnan st. v. Grff. II, 218. isl. linna cessare Bj. Hald. II, 34. halbs. blinnenn desinere Orm. 4505. 12843. 15138 (þe deofell naefre ne blinneþ off to skrennkenn þa þatt haðdenn himm forr worrpenn Orm. 11467. jiff þatt tejj nohht ne blinnen off to folljhenn Godess wille Orm. 10047. ne blann itt nohht to rejjnenn Orm. 14565) altengl. blynnyn desistere Prompt. Parv. I, 40. schott. to lin, linn to cease. leen interj. cease! yield! to blin, blyn, blyne to cease, Jamies. mittellengl. to blin. to stop, Johns.

loc n. clausura p. 191; altn. lok n. conclusio, Egilss. 533. afrs. lok schloß, Rhfn. 909. ahd. loh n. foramen. piloh, umpiloh n. clausura Grff. II, 140. 142. mhd. loch, bloch stn. verschluß, Ben. I, 1023b. 1024a. halbs. loc (heo unbunde þa locun j. h. to-borste þe lokes Laj. 5926). engl. lock.

lôcian schauen p. 192; alts. umbi-lôcon circumspicere Zeitschr. f. vgl. sprachf. XIV, 4.

Schm. 73 (vgl. ahd. lôgên, luagên, luakên adspicere, prominnere, Grff. II, 128) mnl. loeken conspicere Lek. Spiegh. II, 7, 4. Karel I, 451. halbs. lokien Laj. 24294. 24295. 30830. lokenn Orm. 3122. 6107. 12105. engl. to look.

lof n. umbraculum, tutela, praesidium, favor p. 193; dieses wort ist ebenso wie hleó (tegumentum) in der englischen schiffersprache erhalten: halbs. lof die zunächst am winde liegende seite des oberen schiffes (heo scuuen ut heore lof and laeiden to þon londe Laj. 7859. strachten ut here lof and leiden aester vben Laj. 9744. heo wenden heore lofes and liðen toward londe, Laj. 20949. heo rihten heore lones and up drojen seiles, Laj. 30922). engl. loof, luff that part aloft of the ship which lies just before the chess-trees as far as the bulk-head of the castle. to loof, to luff to bring the ship close to a wind, Johns.; vgl. mnl. loeven deflectere navigio. loef, loeve ruderholz, ruder, scalmus. Kilian.

lûcan claudere p. 194; goth. lukan Dfb. II, 152. afrs. luka Rbfn. 913. altn. ljúka Egilss. 529. alts. ant-lûcan, bi-lûcan Schm. 73. mnl. loken, luycken, luken. ahd. lûhhan, antlûhhan, pilûhhan Grff. II, 139. 140. halbs. luken claudere Laj. 10736. lukenn includunt Orm. 16432. laec clausit Laj. 15311. iloken clausus Laj. 32202. lokenn Orm. 1091. 1755. engl. to lock.

lyccan evellere p. 198 gehört sehr nahe zu dem vorigen: mhd. liechen schliessen, rupfen, pflücken, Ben. I, 1023. halbs. luken ziehen, reißen (forð heo gunnen sijen, luken rapes longe Laj. 29072. luken vt of scaþe sweordes longe Laj. 23211. luken sword longe Laj. 28548. luken heom bi uaxe Laj. 24843).

lungre adv. celeriter p. 196; vgl. alts. lungar adj. alacer, Schm. 74. ahd. lunkar strenuus, Grff. II, 232. mhd. lunger Ben. I, 1052.

lûtan se inclinare, procumbere p. 197; altn. lûta Egilss. 537; Dfb. II, 150; vergl. ahd. lûzên latere Grff. II, 322. mhd. lûzen verborgen liegen, heimlich lauern, Ben. I, 1061. halbs. lutien sich ducken Laj. 21509. lutenn sich bengen Orm. 2743. 6139. 7349. 11392. 11801 und oft sonst; imperat. luteþþ Orm. 6413. 10740; praet. he lutte and baeh Orm. 8961. ofte heo luten adun, also heo wolden liggen Laj. 1880; altengl. lowtyn conquiniscere. mitttelengl. to lout, to loute to bend, to bow.

praet. lut stooped. to lute to lie hid, Prompt. Parv. I, 816; Wright II, 647. 652.

lyðre, leðre adj. malus, pravus, nequam p. 198; halbs. luðere malus, malignus, Laj. 6446. 12328. 14923. luðer Laj. 6833. 26358. luþer Laj. 10489. 24918 und sonst oft. liðere nefas, Laj. 4270. liðerlic male, Laj. 21602. altengl. luther, lether, lither wicked. nordengl. lither lazy Wright II, 633. 641. 652; vergl. mhd. luoder st. n. lockspeise, lockeres leben Ben. I, 1052 und ahd. lotar vanus, inanis Grff. II, 203. mhd. loter, lotter leichtfertig, bössartig Ben. I, 1044.

lýft, læft n. votum, donum p. 198; mnl. loefte votum Pa. 131, 2. lofte sponsalia, promissio, Kilian. beloft, belofte promissum. Minn. Loep. II, 2780. 3041.

lynd f. adeps p. 200; ahd. lunda arvina Grff. II, 241; vgl. altnord. lund f. animi indoles Egilss. 536. halbs. lund id. (gode menness clene lund Orm. 7046. þejire lund Orm. 9385. off attrij lund Orm. 9785).

lyre m. jactura p. 200; halbs. lure Laj. 980. 1610. 9466. 639. 968. 7950. 7582. 11254. 18619. lurre ib. 29993. lire Orm. 5667. ure luren Laj. 25023.

lyt adv. parum p. 200; altnord. litt parum, Egilss. 523. alts. lut pauci Schm. 74. nd. lütt parvus, parum. mhd. lütze adv. Ben. I, 1060. halbs. lut, lute pauci (leopen to þan Brutten and lut (paucos) þer of-nomen Laj. 26669. lut jer Laj. 252. inne lut jeren ib. 1997. lut quike ib. 4045. lut men ib. 31849. to lute gumen ib. 13346. a lute wifmen ib. 11752. lute cwike, ib. 3909). lute parvus: (þa waes Walwain lute child, Laj. 22208) nordengl. lite little, Wright II, 641.

lytel, litel parvus p. 201; altnord. litill Egilss. 522. alts. luþil, ahd. luzil, luzzel Grff. II, 317. mhd. lützel Ben. I, 1060. halbs. lutel, luttel, litul, litell (wes to lutel Laj. 27002. is luttel Laj. 26452. wass full litell Orm. 3205. 3217. lutel wile Laj. 1652. lutel ane wile Laj. 344. to lutele while Laj. 28763. litell lac Orm. 7769. litell child Orm. 8053. an littel kechell Orm. 8662. ane lutle stunde Laj. 26939. 27804. þe little werelld Orm. 17597. þin little Orm. 8666. wiþþ hisse little lare and little bisne Orm. 9414. 9415. affterr þatt little witt Orm. 10059. of lutle þinge Laj. 9386. aenne lutelne sune Laj. 6329. bute enne lutelne sceld, Laj. 8168. absol. neutr.: þe mon, þe litul ah (lutel ojeþ) Laj. 3465. wið

an luttel jeren Laj. 30107. litell Orm. 6480. a litell off þe Orm. 4086; plur. swiðe lutle beoð þine mæchten Laj. 25952. lutlen (lutle) heo weoren beien Laj. 12977. þreo sunen lutle Laj. 12897. þa little barrness Orm. 8040. þe miccle and ec þe little Orm. 8002). altengl. lytyl parum. lytylle parvus, modicus, Prompt. Parv. I, 308. engl. little.

maðelian, maðolian loqui p. 202. mǣðlian p. 214; goth. maþljan *laletiv*, Dfb. II, 7.

māðum, mǣðum, mǣm m. cimelium, res pretiosa p. 203; halbs. plur. maðmas Laj. 885. 1048. maðmes Laj. 896. 3213. 15046. 30670. 30897. mahmes Laj. 22398. madmes Laj. 5399. 8094. 14052. maddmess Orm. 6471. 6491. 7135. 7311.

māge f. cognata p. 204. maege f. id. p. 216; halbs. maje Laj. 22229. 25667. 25897. 26095. of mire majen Laj. 26042. mawe (j. hd. moje, in allen übrigen stellen mowe) Laj. 257. mejhe Orm. 1799. 2657. 2863. 3178. 3569. altengl. mow husbandys syster, or wyfys syster, or syster in lawe, Prompt. Parv. II, 345. obsol. engl. mow a sister-in-law, Wright II, 685.

mācg, mecg m. vir p. 213; Dfb. II, 3; vergl. halbs. majj puella Orm. 2489. altengl. may a maid.

maeg m. cognatus p. 214; goth. mēgs m. *γαμβρός* Dfb. II, 2. 3. alts. abd. māg Grff. II, 629. mhd. mǣc st. m. Ben. II¹, 11. altn. māgr Egilss. 543. halbs. maei Laj. 3833. 8139 und oft; plur. maejes Laj. 457. 1064. maeies Laj. 20812. 22798. meies Laj. 3783. 5098.

mān adj. scelestus p. 207. maene id. p. 222; ahd. mein (in meinan eiden Grff. II, 779). mhd. mein, meine adj. trügerisch, Ben. II¹, 106a. engl. mean.

mān n. nefas, scelus p. 207; ahd. mhd. mein Grff. II, 780; Ben. II¹, 105a. halbs. man scelus, manap perjurium: þatt tu þe loke wel fra man inn aþess and i wittness, þatt tu ne swere nan manap forr lufe ne forr ejje; Orm. 4478. 4480.

maegð f. tribus, natio, gens p. 216; ahd. gamāgida f. familia, propinquitas, Grff. II, 639. halbs. majjþ gens (i Zabulness majjþe Orm. 6985. off Asaeress majjþe Orm. 7678. off all þatt illke majjþe Orm. 10411). maeð (jif we sceoteð to heora maeðe (meþe) wenn wir uns zu ihrem volke hinwenden Laj. 977).

māgen, māgn, māgyn n. vis, multitudo p. 217; ahd. ma-

gau, megin n. Grff. II, 620. mhd. magen stm. Ben. II¹, 8a. alts. megin n. Schm. 76. altnord. magn n. robur, Egilss. 542. halbs. main Laj. 1541. 1857. 10571. 14363. 26698 (of maine Laj. 6361a. maine swiðe stronge Laj. 23920. mid maine Laj. 25789. mid maeine Laj. 1918. 20137. mid strongen his maine Laj. 27551. mid feond stronge maine Laj. 23926. mid tojen his maeine ib. 9319. mid alle his imaine ib. 27679; plur.: mid allen heore mainen ib. 26628. heore maines heo uonden, ib. 30093). engl. main force, bulk.

mäst m. baumstamm. mast p. 226; ahd. mast Grff. II, 881. halbs. maest, mēaest, mast (he for-heow ðaenne maest a-two riht amididen, he lette seil and þene meaest liðen mid vðen Laj. 4593. 4595. heo raerden heora mastes Laj. 1100). engl. mast.

mäst f. esca p. 226. mästan saginare p. 227; ahd. mast, mastjan Grff. II, 882. mhd. mast, meisten Ben. II¹, 90b.

merg adj. hilaris p. 233. murge adv. hilariter p. 269; vgl. Dfb. II, 49; halbs. merie, muri, murie adj. heiter, lieblich, angenehm (merie þer him þohte Laj. 8. þer him þuhte swiðe muri Laj. 29520. þa þuhte Eleuðerie þat tiðende swiðe murie ib. 10147. swlc werc him þuhte swiðe muri ib. 2820. him wes to murie ib. 11691. Hengest, nis þe noht swa murie, swa þe wes bi Ambresburie ib. 16527. murie song ib. 1326. inne murie heore songen ib. 19575. songes þer weoren murie ib. 24543. muri wes þe daei and liht ib. 8121. muriest alre wedere ib. 25638. þat lond was swiþe murie ib. 10031. þat lond bið þa murgre (um so schöner) ib. 24964. an ane uaelde, þe waes muri ib. 15188); murie adv. lustig, angenehm (pipen and bemen murie þer sungen, Laj. 22704. Aeluric luedede murie inne Leir-chastre ib. 29848).

myrgð, myrð, mirhð, mirigð f. laetitia, gaudium p. 271; vgl. Dfb. II, 49; halbs. murjeþe, murðe, murhðe, murhðe, murhje: mid selcuðe murjeþe Laj. 8971. muchel wes þa murðe (murhþe), þe þat folc makode Laj. 1794. muchel wes þa murðe, þat waes a mancunne Laj. 12888. inne blisse he leouede his leode to murhðe (murþe) ib. 6850. mid michelelere murhðe (murthe) muðes þer custen, ib. 14822. þer wes al þa murhðe (murthe), þe æi mon mihte of þenche, ib. 24269. þer wes swa muchel murehðe (murhþe), þat ne mihte heo beon na mare ib. 5111. muchel wes þe murhje i þan mon-uereðe al for Marlines cume ib. 17104; engl. mirth.

mennisc adj. humanus p. 232; goth. manniſke Dfb. II, 30. altn. menskr Egilss. 562. halbs. mennisek, menniss (ille an lifsehe mann menniss Orm. 18941. inn hiss menniske kinde, Orm. Dedic. 218).

mêtan begegnen p. 234. gemêtan id. I, 429; goth. môt-jan, gamôtjan Dfb. II, 91. alts. môtian, afrs. mêtâ Rhfn. 926. altn. maeta occurrere, Egilss. 566 (vgl. mhd. muoten, entmuoten feindlich entgegensprengen. muote, einmal muoȝe f. begegnung, Ben. II¹, 241. 242). halbs. mete Laj. 18127. imeten ib. 19187. imete ib. 16365. praet. sg. imette ib. 14934. 18130. imaette ib. 10800. praet. plur. imetten ib. 19672. 20073 und sonst; engl. to meet.

meodu, meodo, medu, medo m. mulsum p. 239; ahd. meto, mito Grff. II, 658. mhd. mete st. m. Ben. II¹, 161. altn. mjöðr, möðr m. Egilss. 576. 583. halbs. mede (muchel he dronk mede [með] and win, Laj. 6928. nas þar noþer meþ ne most Laj. 8723). engl. mead.

micel, mycel magnus p. 242; goth. mikils Dfb. II, 68. ahd. mihhil Grff. II, 622. mhd. michel Ben. II¹, 164a. altn. mikill Egilss. 569. halbs. muchel adj. magnus, Laj. 435. 554. 630. 2826 und überall. mochel Laj. 4324. muchele ib. 346. 408. 27103. 27543. mucle ib. 30667. mikell Orm. 12648. 15748; dat. sg. masc.: muchelen Laj. 1315. 2591. mochelen Laj. 4400. muclan Laj. 2162. mucle ib. 2209. michelene ib. 1746. miccle Orm. 15754; dat. sg. fem.: muchelere Laj. 516. 3670. 4939. 6157. 26667. muchelre Laj. 30504. mucelere Laj. 28249. muchelure Laj. 104. 14951. michelere Laj. 14822. miccle Orm. 2634. mittelengl. mickle; abgekürzt: halbs. muche adj. magnus, Laj. 22363. 28036 und oft sonst. engl. much, multum.

mîðan celare, vitare, dissimulare p. 250; ahd. mîdan Grff. II, 674. mhd. mîden Ben. II¹, 165a.

mist m. caligo, nebula. mistig adj. caliginosus, nebulosus p. 256; vergl. Dfb. II, 12. b, ß. Ben. II¹, 191a. mnl. mist, miest nebula, tenuis pluvia, caligines aeris. mistigh, miestigh nebulosus. misten, miesten nebulam exhalare, Kilian 311. nd. mist, mistig Br. wb. III, 167; Schamb. 136; Stürenb. 151. engl. mist, misty; isl. mistr n. caligo aeris Bj. Hald. II, 82.

môd n. animus, insolentia p. 257. môdig adj. animosus,

magnanimus p. 260; goth. môds, môþs m. n.? *ðegý*. môðags *ðegýζόμενος*, Dfb. II, 89. altnord. môðr m. furor. môðugr vehementer cupidus Egilss. 583. ahd. muot m. n. Grff. II, 679 etc. halbs. mod mens, animus (Laj. II. 167. 638. 3407. 4077. 4410. 4489. 13898. 21560. 30541; Orm. 8945. 9386. 17246. 17310) superbia, insolentia, ferocia (Laj. 8792. 14788. 24777. 25232. 25476. 27732. 30347). modij, modi ferox, audax, superbus, iracundus (modij Orm. 8263. 9613. 9814. 11852. 14904. modi Laj. 8344. 22925. 23698. 29726. 31563. mode (modie) Laj. 7448). engl. mood disposition, anger, rage. moody angry.

molde f. pulvis, humus, terra p. 261; goth. mulda f. Dfb. II, 25. altn. mold f. Egilss. 577. ahd. molta f. Grff. II, 713. mhd. molte f. Ben. II¹, 27 b. engl. mould.

môna m. luna p. 262; goth. mēna m. Dfb. II, 62 etc. halbs. mone (þe mone Laj. 17861. mone and sunne Laj. 21090. sunne and mone and sterness Orm. 13843. 17562. on sterren, an monen and on seonnen Laj. 9128. a winde and a mone Laj. 30498. Monenen heo jifuen monedaei Laj. 13935). engl. moon.

morð n. mord, tod, todsünde p. 263; altn. morð n. caedes, pugna, perniciēs, Egilss. 580. alts. morth Schm. 80. ahd. mord n. Grff. II, 855. mhd. mort st. n. Ben. II¹, 220 b. halbs. morð caedes (mid morðe Laj. 19739. 20964. 26096. a morðe 31450) perniciēs (Laj. 28715. 31824). scelus (Laj. 28209) und das zeitwort murðen (þeo unisel moder þus hire sune murðe Laj. 4011). schott. murth, morth, Jamies.

morðor, morður n. homicidium, supplicium, scelus p. 263; goth. maúrþr n. *φόνος*. maúrþrjan *φονεύειν* Dfb. II, 38. ahd. murdrjan jugulare Grff. II, 856. mhd. ermorderôn, ermorderôn Ben. II¹, 224 a. halbs. morþre perniciēs (þan morþre Laj. j. hd. 28715) caedes (mid morþre Laj. j. hd. 19739. 20964. 26096) und das zeitwort murðren trucidare Laj. 21516. mirrprenn Orm. 8124. 8453. altengl. moorderyn or prively kyllyn, Prompt. Parv. II, 342. engl. murder, to murder.

myrðra m. mörder p. 271; goth. maúrþrja m. Dfb. II, 38. ahd. muredeo m. latro, Grff. II, 856.

munan worauf bedacht sein, censere p. 268; goth. munan *λογίζεσθαι* Dfb. II, 81. altnord. munu praes. man, mun opinari Egilss. 587. munar libet Egilss. 584. halbs. munenn velle, posse, debere (þatt all hiss gode dede ne mane himm nohht

beon god inoh Orm. 7927. þu wast wel, þatt ne mune itt noba ben makedd þurh þatt kinde Orm. 14356. ne munnde he naefre letenn him þurh rodepine cwellenn Orm. 2017. þa mann munnde trowwen wel ib. 3116. he munnde ben full drerij mann ib. 4788. 4804. he þohhte þatt mann munnde beon off hiss daef swiþe bliþe, and wiste, þatt mann munnde þa forr hemm full sare wepenn, ib. 8091. 8093; ähnlich 8452. 8468. 9357 und öfter; plur.: þatt tejj þejre rihte king swa munn-denn hidenn ib. 6922. þejj munndenn trowwenn ib. 6946. 6950. ne munndenn þejj nobht habbenn miht ib. 9361. 9405. þejj munndenn fon ib. 10233; ähnlich ib. 16770. 16982) obsol. engl. mun must.

mynian intendere. myngian monere, recordari p. 270. gemynian memorem esse. gemynegian meminisse I, p. 433; vergl. Dfb. II, 82. 83. altnord. muna recordari Egilss. 584. halbs. munnen, munegien, imunnen, imonien m. acc. d. pers. in der erinnerung erhalten, erinnern (to munien his ikunde, whone he icomen weore Laj. 2033. to imonien [munien] Leil þene king ib. 2778. ich wulle munegie [muneji] heom, hu king Belin Bruttes ladde þider in, ib. 24027) mit acc. d. sache: sich in's gedächtnis rufen (for aeuere more he mai imunnen þat he him her imunte ib. 8037. wel je hit majen imunen þat ich wulle maeinen ib. 16309. to imunjen þe alde deden, ib. 29348); ermahnen, antreiben (his faeie blod munejede hine to fusen Laj. 16648. heo munejeden heore steden and to somne gunnen riden, ib. 23921. his hors munejede ib. 26547); dagegen gehört enger zu dem etwas verschiedenen altn. minna in memoriam alicui revocare aliquid, und besonders zu dem unpersönlichen minnir þik (recordaris) das halbs. mineþþ impers. m. acc. d. pers. sich erinnern (me mineþþ þat icc sejjde juw nu littlaer o þiss lare, Orm. 1817. me mineþþ þatt te Goddspell sejjþ, ib. 9343. me mineþþ, soviel ich mich erinnere, ib. 19492).

myntan beabsichtigen, gedenken p. 271. gemyntan statuere I, p. 433; halbs. imunten proponere (þat he him her imunte, quod sibi proposuit Laj. 8038). schott. to mint, mynt to take aim, to intend, to attempt. mint an aim, an attempt, Jamieson. Gewiss gehört dazu auch das nhd. münzen absehen (es ist auf mich gemünzt), aber ich möchte diese ganze wortgruppe lieber für eine weitere entfaltung aus der eben

berührten wurzel *munan* halten, als sie dem lehnwort *ahd. muniza* f. *ags. ags. mynet* nord. *mynt* (lat. *moneta*), — *ahd. munizôn* *ags. mynetian* nord. *mynta* zuweisen, besonders da im gebiete jener wurzel die dentale entwicklung, wenn auch auf einer weicheren stufe, an *ags. gemynd*, *gemyndgian* engl. *mind*, to *mind* *ahd. gimunt* bereits einen bemerkenswerthen vorgang hat; vgl. Dfb. II, 87.

mund f. *manus*, *tutela* p. 268; s. Dfb. II, 86. 87; Grff. II, 813. 815; Ben. II¹, 236. halbs. *mund palma* (he is end-longe [on lengþe] feouwer and sixti munden [mundes] Laj. 21994) *tutela*, *tutor* (middelaerdes *mund* Laj. 25569. 28206. haelden me to *munde* Laj. 10518. hebben me to *munde* ib. 23246).

munt m. *mons* p. 269; halbs. *munt*, *munnt* (þe *munt* Laj. 16170. 18336. 18338. onn an *munnt* Orm. 5374. an ane *munte* Laj. 16169. adun of þisse *munte* ib. 26110. vppen *munte* ib. 2676. uppen þan *munte* ib. 15442. 26122. to ane *munte* ib. 18328. to þan *munte* ib. 18331. 25673. to *munten* ib. 21282. þa *munte* bihalues ib. 5645; plur. þa *muntes* ib. 2003. 5669. jeond þea *muntes* ib. 437. i þe *munntess* Orm. 2768. 2862. i cludij landess *munntess* Orm. 2734. upp inntill hejhe *munntess* Orm. 2742. 2784. in þane *munten* Laj. 464. ut of *munten* Laj. 12826. to þon *munten* ib. 1815. jeond þa *monie* *munten* ib. 21789).

munt-giöp, *munt-geófa* *mons Jovis*, *Alpes* p. 269; *ahd. monti* iob St. Bernhard Grff. II, 811. halbs. *Munt-giu* (toward *Munt-giu* [Muntageu] heo ferdan in to ane *mucheles* *baeche*, Laj. 5643).

murnan *lugere*, *sollicitum esse* p. 269; goth. *maúrnan* *μερμυρνάν* Dfb. II, 42. *ahd. mornên* *moerere* Grff. II, 860. halbs. *murnen*, *mornen*, *morjnen* (he *murnede* Laj. 14369. *mornede* ib. 3116. *morjnede* ib. 3408. þat ieh for eow habbe *imurned* ib. 13472. alle his hirdmen þeruore *murnende* *weoren* ib. 18183) engl. to *mourn*.

mynster n. *monasterium* p. 271; *ahd. monaster*, *munister*, *munster* n. Grff. II, 805. mhd. *munster*, *münster* st. n. Ben. II¹, 234a. altn. *munsteri*, *musteri* n. *templum*, Egilas. 588. halbs. *munestre*, *munstre*, *munster*, *minnstre* (þat an *munstre* Laj. 24281. þat *munster* Laj. 13028. in ane haje *munstre* ib. 15642. ou *munstre* ib. 15647. of þan *munstere* ib. 13138. in to þan *munestre* ibid. 13031.

minnstre Orm. 1673. 1709. 7574. 7580. 7590; plur. twa munstres Laj. 24280. þa munstres Laj. 29357. minnstress Orm. 15263). engl. minster.

näs, nes m. erdschicht, vorgebirge. näsša m. promontorium p. 277; vgl. Dfb. II, 103. mittlengl. nefs a promontory Wright II, 697. schott. nes, ness a promontory, territory. Jamies.

neb, nebb n. facies, rostrum p. 278; halbs. neb facies (Laj. 8181. 19799. 22039. 29596. on his nebbe ib. 4518. on his nebbe ib. 4518. an his nebbe ib. 30269. to heore nebbe ib. 21879; plur. fawewe nebbes ib. 4163. 26812. 30414. 30987. faluwede nebbes ib. 23214). altengl. neb or byl of a byrd, rostrum, a nebbe rostrillum, Prompt. Parv. II, 352. mittlengl. neb beak, nose, rump. engl. dial. neb a scythe handle. the pole of an ox cart, Wright II, 695 (vergl. altengl. neble of a womans pappe, bout de la mamelle, Palsgr. engl. nipple the teat, Johns.).

nemnan nominare p. 280; goth. namnjan Dfb. II, 97. ahd. nemnjan, nennjan Grff. II, 1082. mhd. nemnen, nennnen Ben. II', 310. 311. altn. nefna Egils. 596. halbs. nemnen Laj. 2049. 2691. 2910. nemmnenn Orm. 3044. 7780. 17593. nemni Laj. 10839. inemnen (nemni) Laj. 24366; praet. nemnede Laj. 7099. nemneden ib. 7109. 7117; part. inemned Laj. 2714. 6051. nemmnedd Orm. 609. 1040. 1206. 12760 und oft sonst.

nearu, nearo adj. angustus, f. angustia p. 287. nearve adv. anguste. nearvian artare p. 288; vgl. Dfb. I, 72; II, 730. alta. naru, naro angustus, Schm. 81. afrs. nara angustiae Rhfn. 942. ahd. narwo fibulatura Grff. II, 1097. altn. njörva constringere, multiplici vinculorum nexu implicare, Egils. 603. halbs. naru, narrwe, narewe adj. (inn an full naru cribbe Orm. 3687. þatt narrwe stih Orm. 6208. Drihtiness narrwe stihess Orm. 9202. i þon weie narewe Laj. 5511). narwe, narewe, nearew adv. (narwe heom ibunden Laj. 27013. nettes ibroiden swiðe narewe Laj. 29252. caht heom swiðe narewe Laj. 29254. þat narewe was bi-þronge ib. 20500. neouwe ueht bigunnen, narewe iþrunge ib. 27495. nearew [narewe] wes þe king ilaed ib. 8732).

neótan frui p. 292; goth. niutan Dfb. II, 117. altnord. njóta Egils. 603. ahd. niozzan Grff. II, 1118; altengl. notun

or vsyn, uti, Prompt. Parv. II, 359. engl. dial. to note to profit, to use, to possess, to eat, Wright II, 705.

nīð m. nīeus, pugna, vexatio, odium, invidia p. 292; goth. neip̃ n. Dfb. II, 106. alts. afrs. nith m. Schm. 83; Rhfn. 958. altn. nīð n. contumelia, vis externa, violatio, convicium Egiles. 601. ahd. nīd m. Grff. II, 1031. mhd. nīt stm. Ben. II', 345b. halbs. niþ Orm. 123. 417. 1404. 3832. 4720. 8013. 10267. 13857. 18289 und sonst; beine in niþe and onde heo weoren in þisse londe Laj. 3934. niðful, niþfull adj. gehässig, neidisch, übelwollend (off grimme and niþfull herrte Orm. 672. þatt wass wel swiþe niþfull þed and fulle off modijnesse Orm. 18254. þurh niþfull modijnesse Orm. 11690; Dedic. 78. ladliche inþered þurh niðfulne craft Laj. 10219). mittlengl. nithe wickedness, Wright II, 702.

nīð adj. intensus? p. 294; für die bedeutung dieses seltenen wortes ist sein auftreten im halbsächsischen von wichtigkeit, indem es an den beiden einzigen stellen, an denen es vorkömmt, offenbar „foedus, dirus, horridus“ bezeichnet: þurh whatt he fell off heffne dun inntill niþ hellepine, in die gräfsliche höllenqual, Orm. 13677. seoððen comen Normans mid heore nīð craften (niþ craftes) mit ihren abscheulichen listen Laj. 7116, wenn nicht an dieser letzteren stelle der mangel der flexion es räthlicher erscheinen läßt, niðcraften, niþcraftes als compositum zu fassen.

nyt adj. utilis. nyt f. commodum p. 303. nyttian frui p. 304; altnord. nytr adj. nyt f. nyta schw. v. Egilss. 607. 608. ahd. nuzi adj. nuzza f. nuzjan schw. v. Grff. II, 1122 ff. mhd. nütze adj. nützen schw. v. Ben. II', 401. 402. halbs. nut adj. utilis (wel is þe man nut [init], þe saehtnesse wurdeð. Laj. 9470. a he seide, þat Bruttes neoren noht to nuttes Laj. 13428). nittenn frui Orm. 5543. 6113. 6159. 7028. 10232. 12245. 12279.

Wenn wir bei den vorstehenden zusätzen und ergänzungen, welche als der comparativen seite des angezeigten buches ausschließlich angehörend im besonderen interesse der zeitschrift zu liegen schienen, länger verweilt und uns weiter verbreitet haben, als eine schlichte anzeige es erfordert hätte, so hat uns dabei eines theils das bestreben geleitet, bei dieser gelegenheit möglichst nach-

drücklich darauf hinzuweisen, wie viel beachtenswerthen stoff für die germanistische sprachforschung namentlich auf dem angelsächsischen und nordischen gebiete die noch lange nicht genug ausgebeuteten halbsächsischen dichtungen darbieten, anderentheils aber haben wir geglaubt dem geehrten hrn. verf. des besprochenen werkes unsere lebendige und freudige theilnahme für dasselbe nicht besser und deutlicher bethätigen zu können, als indem wir mit zwangloser eingänglichkeit alle die artikel des reichhaltigen buches in betracht gezogen haben, welche uns einer genaueren sprachvergleichenden angabe würdig dünkten. Wir schliessen daher unseren bericht mit wiederholung des herzlichen wunsches, das hrn. Gr. kraft und mufse nicht fehlen möge, um seine ausgezeichnete leistung in nicht zu ferner zeit ihrer allseitig erwünschten vollendung zuführen zu können.

Gotha, im mai 1864.

Karl Regel.

F. Eimele, dr. d. ph., die wesentlichen unterschiede der stamm- und abgeleiteten sprachen, hauptsächlich an der deutschen und französischen sprache nachgewiesen, nebst einer einleitung über das wesen der sprache. Berlin, Dümmler 1862. 47 pgg. 8.

Die kleine schrift des hrn. Eimele über die unterschiede der stamm- und abgeleiteten sprachen ist zwar eine außerordentlich gut gemeinte und mit liebe, im einzelnen auch nicht ohne verständniß ausgeführte arbeit, leidet indessen in hinsicht auf den inhalt sowohl, als auf den sprachlichen ausdrück an so wesentlichen schwächen, das wir dem leserkreise, für den sie bestimmt zu sein scheint, d. h. gebildeten, die nicht sprachforscher von fach sind, und anhängern auf dem gebiet der sprachenkunde, die größte vorsicht beim gebrauche derselben empfehlen müssen.

Besonders da, wo sich der verfasser mit allgemeinen fragen beschäftigt, ist seine darstellung nicht selten verschwommen und schwankend, und verliert sich oft so sehr in's phrasenhafte, das der leser an manchen stellen schwerlich errathen wird, was der verf. eigentlich meinen mag. Dieser tadel trifft vorzüglich und fast durchweg die „einleitung über das wesen der sprache“, welche wir daher leider nur als einen mißlungenen

versuch bezeichnen können, Humboldt's, Heyse's und Steinthal's ansichten in allgemein falscher form gedrängt wiederzugeben. Theils schlecht ausgedrückt, theils ganz unverständlich ist es zum beispiel, wenn der verf. sagt (s. 4): „Die sinne führen dem geiste die eindrücke der außenwelt zu; vermittelt der einbildungskraft werden dann die erzeugten vorstellungen in entsprechende lautgebilde verwandelt (!) und diese später durch übertragung für geistige gegenstände verwandt“. Ein muster schiefer ausdrucksweise ist es, wenn es auf s. 8 heisst, der Franzose bezeichne gewöhnlich die verneinung mit zwei negativen, wovon doch gewöhnlich das eine nicht an sich negativ sei; reine phrase aber scheint es uns, wenn eben daselbst das deutsche verstärkende „ja wohl“ daraus erklärt wird, dafs der Deutsche „affirmativer“ sei, als der Franzose, oder wenn (ibid.) dem französischen *esprit* eine „feinere, stechendere (?) und heiterere“ bedeutung zugeschrieben wird, als dem deutschen *geist*. Aehnliche redensarten finden sich in ziemlicher anzahl.

In dem haupttheile der schrift, welcher die unterschiede der stamm- und abgeleiteten sprachen darstellt, vermissen wir vor allem eine klare disposition. Noch schlimmer, als dieser fehler, ist der umstand, dafs der verf., statt immer einen bestimmten gedanken festzuhalten, statt jedesmal einen punkt im zusammenhang zu besprechen, die einzelnen theile seiner abhandlung nicht scharf von einander sondert, oft mehrerlei durch einander mischt und auf denselben gegenstand an verschiedenen stellen wieder zurückkommt. So wird zwar die trübung des etymologischen zusammenhanges in den abgeleiteten sprachen, so wie deren geringe fähigkeit zur zusammensetzung im einzelnen recht gut dargelegt und durch tadellos ausgewählte beispiele erläutert (s. 14—21), aber in der anordnung der verschiedenen hierbei in betracht kommenden punkte herrscht heillose verwirrung. So hätte auch unserer ansicht nach das, was über analyse und synthese gesagt wird (s. 44 fgd.), sachgemäfs seine stelle da gefunden, wo (s. 21) — freilich in höchst dürftiger weise — von der flexion die rede ist.

Auch unrichtigkeiten und widersprüche fehlen nicht, und wenn wir diese auch zum guten theil auf rechnung der schon gerügten, theils ungeschickten, theils ungenauen ausdrucksweise des verf.'s setzen wollen, so können dieselben doch am aller-

wenigsten in einem für anländer bestimmten buche entschuldigt werden. Eine unrichtigkeit enthält z. b. das, was auf s. 21 zu lesen steht, daß sich die flexionen des neuhochdeutschen in ununterbrochener stufenfolge bis zur ältesten gestalt der sprache, dem gothischen zurückverfolgen lassen: denn das gothische ist nicht die älteste gestalt unserer jetzigen deutschen sprache; vielmehr existirt gar kein deutscher dialekt, der unmittelbar auf das gothische als seine älteste gestalt zurückginge. Falsch ist die behauptung (s. 1), daß die onomatopoeie auf nachahmung des schalles beruhe, während im widerspruche damit an einer spätern stelle (s. 27) weit richtiger bemerkt wird, daß die onomatopoëtischen wörter durch ihre wirkung auf's ohr die gegenstände lebendig veranschaulichen. Unwahr ist es, daß die grundregel für den accent in den stammsprachen die sei (s. 39), daß derselbe, wenn auch mit mancherlei beschränkungen, auf die stammsilbe fiele.

Besonders ungenügend, wie schon bemerkt, ist das, was der verf. über die flexion sagt. So lesen wir (s. 13): in der periode der desorganisirung der sprache „treten an die stelle der flexionsformen verba und präpositionen“. Es hätte heißen müssen: in der periode der desorganisirung der sprache treten an die stelle *vieler* flexionsformen besondere wörter, z. b. hülfsverba und präpositionen; häufig tritt auch gar kein ersatz für die verlorene flexion ein“. Aehnliches kehrt s. 44 wieder. Eine unverzeihliche gedankenlosigkeit aber ist es, wenn auf s. 34 bemerkt wird: „die abgeleiteten sprachen seien durch die auflösung der flexionsformen unfähig geworden, die grammatischen verhältnisse auszudrücken“. Nirgends ferner findet sich — und das verdient scharfen tadel — eine erwähnung der merkwürdigen thatsache, daß die abgeleiteten sprachen auch selbständig sich neue grammatische formen bilden, wie solche z. b. im futur (*je dir-ai* = *ego dicere-habeo*) und im adverb (*tranquille-ment* = *tranquillamente*) vorliegen.

Noch mit manchen anderen behauptungen des verf.'s können wir uns keineswegs einverstanden erklären, so z. b. sind wir nicht der ansicht, daß „das französische, wenn es sich von der lautlichen structur des verses handle, mit seiner feineren und harmonischeren form höher stehe als das deutsche“ (s. 36); auch braucht die deutsche sprache — die sprache, in der die

glocke und die grenzen der menschheit gedichtet sind — durchaus nicht so ohne weiteres den freilich oft wiederholten vorwurf binzunehmen, daß sie in bezug auf wohl laut hinter den romanischen sprachen weit zurückstehe (s. 41).

Das gesagte, so denke ich, wird hinreichen, um das oben ausgesprochene urtheil über hrn. Eimele's schrift als ein nicht unbegründetes erscheinen zu lassen; daß dieselbe übrigens, mit gehöriger vorsicht gebraucht, gute fingerzeige für den an fänger enthält, mag mit vergnügen anerkannt werden.

Berlin, im december 1864.

Carl Arendt.

1) Noch einmal *ιάλλειν*.

Aufrecht hat oben s. 273 eine neue etymologie für *ιάλλειν* aufgestellt, von der er sagt, daß sie sich vielleicht manchem besser empfehlen werde, da sie sinn und form des wortes schärfer berücksichtige. Was aber diese letztere betrifft, so vermissen ich an seiner erklärungs etwas wesentliches, da seine gleichstellung mit *sisarti* das doppelte *λ* des praesensthemas unberücksichtigt läßt; dann aber scheint mir auch, er habe mich mißverstanden und geglaubt, daß ich *ιάλλει* dem *iyarti* excitat gleichgesetzt hätte, während ich doch ausdrücklich nur *ιάλλω* = *īrayāmi* f. *iyarayāmi* gesetzt hatte (V, 203) und den nachweis geliefert zu haben glaube, daß auch andre griechische causalia das *a* der causalendung *-ayāmi* aufgegeben und die endung *-yāmi* unmittelbar der im auslaut stehenden liquida der wurzel angeschlossen haben. Aufrecht schreibt endlich *ιάλλω* mit dem spiritus asper, was allerdings, abgesehen von *λλ*, genauer zu *sisarti* stimmen würde; aber die überlieferung bei Homer ist gegen den spiritus asper und nur den Attikern wird er zugeschrieben; meine erklärungs für diese erscheinung habe ich früher (V, 205) gegeben.

Was aber die bedeutung betrifft, so füge ich den bereits V, 204f. besprochenen parallelen, noch folgendes hinzu: aus dem begriff des erhebens, in die höhe hebens und danach des ausstreckens (wie er so oft in dem *χεῖρας ἱάλλειν* wiederkehrt) entwickelt sich gleichmäßig bei Indern und Griechen der des zustandebringens, so *ye camasam airayanta* die die schale zu stande

brachten (bildeten) A. VI, 47. 3, dem sich das zustandebringen des knotens, der fessel bei Homer zur seite stellt *περὶ χειρὶ δὲ δεσμὸν ἦλτα* Il. o, 19; *θοῶς δ' ἐπὶ δεσμὸν ἦλται* Od. φ, 241; *θοῶς δ' ἐπὶ δεσμὸν ἦλτον* Od. θ, 443. Mit pra verbunden tritt der begriff des sendens, treibens noch stärker als im simplex hervor: *prerayâ 'çvân* treib die rosse an Çâk. VII, 20 (v. lect. statt *codaya*), dem sich vergleicht *ἐπεὶ προΐαλλε συμβώτης αἰεὶ ζατρεφέων σιάλων τὸν ἄριστον ἀπάντων* Od. ξ, 19; *ἀγρόνδε προΐαλλε* Od. o, 370; *laxmanam prerayed iba* R. III, 50. 23 den L. sende er her, *rshayaḥ preritâḥ* die entsendeten *rshis*. *ἐμὲ Ζεὺς — ἀπ' οὐρανόθεν προΐαλλον* Il. θ, 365; *Ζεὺς δ' ἔριδα προΐαλλε* *θοῶς ἐπὶ νῆας Ἀχαιῶν* Il. λ, 3.

Nach all dem möchte ich doch einstweilen bei meiner erklärung stehen bleiben.

2) εἰλάνω, ῖνвати.

Die wurzel *ar* tritt im sanskrit hauptsächlich in drei verschiedenen präsensformen auf, nämlich als *iyati*, *ῖnoti* und *ῖnvati*; die letzteren beiden setzen ein älteres *arṇoti*, *arṇvati* oder *raṇoti*, *raṇvati* voraus. Auf das letztgenannte geht *εἰλάνειν* zurück, das von Christ (s. 44) und Curtius (grdz. II, 296) auf **εἰλ-νύ-ειν*, von L. Meyer (vgl. gr. I, 448) auf **εἰλάν-ζειν* zurückgeführt wird. Das anlautende *s* verdankt seinen ursprung der liquida grade wie in *εἰλαγύς*: *laghu* (ved. *raghu*) und wie in *ἔρεβος*: skr. *rajas*, goth. *riquis*; die metathesis des *v* bedarf keines weiteren nachweises. Gestützt wird diese vergleichung ferner 1) durch das goth. *rinnan* (praet. *rann*) aus *rinvan*, dessen allgemeinere bedeutung „laufen und laufen machen“ auf das abgeleitete *rannjan*, mhd. *rennen* übergegangen ist; letzteres wird wie *εἰλάνειν* transitiv „treiben“ und intransitiv „reiten“ gebraucht. 2) durch das z. *yata-eren-vantê* (*ere* = skr. *r*) damit zukommen mögen, pafs. *erenâvi* ward gebracht, gethan, uç *mê frêreṇaot* er brachte, gab mir Justi wb. 29a. Die bedeutung der wurzel ist im sanskrit zwar oft die der bewegung in die höhe, sowohl transitiv als intransitiv, aber auch mehrfach die der bewegung in wagerechter richtung, wie die stellen im petersb. wb. beim simplex no. 5 und in der composition mit *â*, *ni*, *pra*, *sam* zeigen; man vgl. besonders das mediale *samanyavo yat samaranta senâḥ* Rv. VII, 25. 1, wenn zornentbraunt die heere aufeinander stoßen und das intransitive Il. χ, 129 *βέλτερον αὐτ' ἔριδι ξυνελαύνεμεν*. — In zurückführung der formen der griechischen specialtempora auf *εἰλ-αδ-* für älteres *εἰλ-αγ-* (wovon auch das dichterische *εἰλάω*) stimme ich mit Curtius (grdz. II, 218) überein.

A. Kuhn.

Sprachliche und mythologische untersuchungen, angeknüpft an Rigveda I, 50.

Dritter artikel.

Haben wir unserm dritten gange nicht, wie den beiden frühern, einen vedischen text voranzusetzen — denn das lied ist aus — wie uns nicht minder nach erster und zweiter hälfte die misliche logik eines dritten artikels gestattet: so erräth der geneigte leser, daß wir diesen literarischen streifzug anfänglich in jenen beiden hälften abzuschließen gedacht. Da indess die darstellung der namentlich in der zweiten hälfte besprochenen dinge sich über erwarten ausdehnte, so schwand der raum für eine wissenschaftliche frage, welche mich zur wahl gerade dieses hymnus entschieden hatte. Dieselbe lag, wie bereits zeitschr. XII p. 374 angedeutet, in der aufgabe, den in vers 11 flg. (zeitschr. XIII p. 401) bezeugten aberglauben, nach welchem gegen magenschmerz und gelbsucht der Helios angerufen, diese letztere auf gewisse gelbe vögel übertragen wird, genetisch d. h. als mythologisches petrefact zu begreifen. Diese aufgabe aber schien um so dankbarer, als — obwohl zum verständnis der termini *h̥drogá* und *harimāṇa* Wilson Rigv. Sanhitā I p. 134 gute vorarbeit gebracht — die beziehung derselben auf die genannten körperleiden von einem unsrer bedeutendsten kenner abgelehnt war, von Benfey, welchem überdies Max Müller*) neuerdings sich anschließt. Daß aber Wilson hier das richtige gesehen, war verbürgt durch den hellenischen aberglauben vom *ἵκτερος* und *χαράδριος*, welcher in seinem schlagenden einklange mit der indischen idee jenes lebhaften staunen hervorrief, wie es uns überall ergreift, wo wir einen sichern blick zurückwerfen dürfen auf jahrtausende,

*) Benfey (Orient und Occident I p. 406) v. 11 „verscheuche meines herzens leid und meine blässe [der furcht von den schrecken der nacht], sonnengott!“ — Müller lect. on the sc. of lang. II p. 458: „Destroy the pain of my heart and my paleness!“ —

welche selbst als solche der berechnung sich entziehen. Denn — wenn irgendwo — so war gerade hier, durch wundersamste übereinstimmung in wundersamstem aberglauben, proethnischer zusammenhang verbürgt; wenn irgendwo, so hier proethnischer glaube angezeigt: glaube, nicht aberglaube, weil der werdende glaube des urvolks klar wie die werdende sprache war. Der hellenische wahn aber war mir durch Horat. ad Pis. 453 *morbus regius* — auch ein ausdruck der zu denken giebt — in bester erinnerung, daher für unsern hymnus leicht zur hand. So ergab sich die aussicht die beregte parallele an das licht zu ziehen, die erklärung von Rv. I, 50 v. 11 fg. zu fixieren, den glauben selbst aus urzeitlicher naturanschauung abzuleiten; doch sollte dieselbe, in solchem umfang wenigstens, sich nicht erfüllen. Denn nachdem hr. prof. Kuhn mir gelegentlich mitgetheilt, daß ich den schlufs von Rv. I, 50 nebst dem sich daran schließenden spruche des Atharva in dem bald auszugehenden hefte (XIII h. 2) der zeitschrift werde besprochen finden, so war (wie ich auch erwiederte) nun zu erwarten, daß mir dadurch manichfach der stoff, besonders auch jene hellenische parallele, werde vorweg genommen sein. Dies geschah, die (s. v. v.) priorität gieng in gewissem grade verloren, aber die wißenschaft gewann. Denn während ich mich auf die erörterung einer wenn auch interessanten einzelheit — *harimāna*, *ἱερεος* — würde beschränkt haben, sind von prof. Kuhn nicht nur für eben diese einzelheit (zeitschr. XIII p. 113 ff.) quellen herangezogen welche im märkischen sande reicher als am gesegneten ufer der Ostsee sprudeln, sondern dieselbe zugleich mit andern indisch-germanischen segensprüchen zu einer großen und schönen gruppe vereint, welche gerade diesen proethnischen studien sehr wohl zu statten kommen wird.

Dennoch aber, die aufgabe wie ich sie gefaßt — sie war durch Kuhns untersuchung gekürzt, gefördert, nicht aber erledigt worden in derjenigen richtung, nach welcher ich sie darzulegen gedacht. Zwar, griechisch-germanische analogien zu unserm liede waren in fülle aufgewiesen, wie

nicht minder harimāṇa (v. 11 fg.) durch den spruch aus dem Atharva — und somit indirect zugleich h̥drogá (v. 11), welches in diesem spruche nicht erscheint — dem sinne nach fixiert; so wie der einklang des indischen, hellenischen, germanischen aberglaubens als gleiche erbschaft aus der gleichen quelle, der indogermanischen urzeit, angesetzt. Nun aber, wie wohl nicht bestritten wird, aberglaube ist versteimerte mythologie. Aberglaube verhält sich zum glauben, wie der conventionell erstarrte anschauungsname zum verständlichen merkmalsnamen — wie freund und feind zu liebend, hafsend, wie mann und frau zu er denkt und sie lenkt. Anschauungsnamen, wie schon Yaska wufete, waren ursprünglich merkmalsnamen, aberglaube war ursprünglich glaube. Diesen glauben sollen wir im werden, als natürlichen, mithin — da die natur des menschen anlage zur vernunft — als einen beschränkten immerhin, doch der grundidee nach wenigstens nicht schlechthin vernunftwiedrigen begreifen; und dürfen in diesem sinne denn wohl alles ernstes eine frage komischen klanges stellen: Warum glaubte, der erfahrung zum trotz, unser urvolk daß der anblick gewisser gelber vögel die gelbsucht heile? um sodann, wie sich versteht, auf inductivem wege die antwort zu versuchen. — Jedoch erlauben wir uns dabei zugleich noch einige in den frühern abhandlungen angeregte, aber unerledigt gebliebene dinge auf diesen blättern näher zu begründen, und knüpfen in diesem sinne wieder an bei jenem Talthybios, dessen wir X p. 121 n. gedachten.

Wir haben damals *ταλθ-* in *Ταλθύβιο* als verkürztes oder angedeutetes intensiv zu wz. *θάλ* (*θάλλω*) gezogen; ohne rückblick hierauf ist später Immanuel Bekker homer. blätter p. 222 zu einer erklärung gekommen, welche mit der unsrigen bei gleichen elementen in der vorausgesetzten bildungsweise des worts differiert. Danach wäre nach analogie von *βρω-τύ, κλι-τύ* cett. von *θάλ* zunächst

eine stammform *θαλ-τυ*, aus dieser mit umtritt der aspiration *ταλ-θυ* und so *Ταλθύβιος* gebildet worden. Allein der große kritiker übt hier unkritische kritik. Denn die von ihm angezogenen beispiele beweisen für eine aspirationsverschiebung in wurzel und krit (*ταλ-θυ*) nicht nur nicht das mindeste, sondern diese verschiebung würde eine verirrung des sprachgefühls voraussetzen, welcher ein so durchsichtiger stamm wie **θαλ-τυ* sicherlich nimmer unterliegen konnte; daß aber *Τηθύς*, worauf Bekker zunächst sich beruft, mit dem krit *-τυ* nichts zu schaffen, hatten Benfey wurzell. II p. 271, Abrens zeitschr. III p. 103 längst gezeigt. Auch *τηλεθ-* in ep. *τηλεθάοντ* keineswegs für *θηλετ*, sondern zunächst, mit epischer dehnung zufolge des tribrachys, für *ταλεθ* = *ταλεθαλ*, andeutung des intensivs, das z. B. Odyss. VII, 116 ff. *ἐλαίῃ τηλεθώσας*· *τάων οὔποτε καρπὸς ἀπόλλυται* κτλ. als solches noch sehr fühlbar ist. Bekker schließt mit der brachylogie: „*Ταλθύβιος* d. i. *βιοθάλμιος* oder *ζωθάλμιος*“. Doch stehen diese wörter an bedeutung sich wenigstens nicht völlig gleich. Nach der von ihm gesetzten bildweise würde *ταλθύβιο* (*θαλτυ-βιο*) als karmadh. ein durch gedeihen charakterisiertes leben, als bahuvr. den besitzer solchen lebens bezeichnen. Dagegen h. Ven. 187 Anchises zu Aphrodite:

μή με ζῶντ' ἀμενηνὸν ἐν ἀνθρώποισιν ἑάσῃς
ναίειν, ἀλλ' ἐλταίρ'· ἐπαι οὐ βιοθάλμιος ἀνὴρ
γίγνεται, ὅστε θεαῖς εὐνάζεται ἀθανάτησιν —
ist *βιοθάλμιος* i. q. *βίῳ τεθηλώς*, im leben gedeihend*);
ζωθάλμιος Pind. Ol. VII, 11

ἄλλοτε δ' ἄλλον ἐποπτεύει Χάρις *ζωθάλμιος* —
wo *ζω* = *ζωο* verkürzt aus *ζωή*, i. q. *vitam vigentem faciens hilaritate* (Dissen), beide wörter *tatpuruscha* **). Doch,

*) etwas anders Soph. El. 951 *ἔως μὲν τὸν κασίγνητον βίῳ θάλλοι*
ἔτ' εἰσήμενον, wo β. θ. = *ζῶντα*, eine bedeutung, welche im hymnus
durch das vorhergehende ausgeschlossen wird.

**) vgl. *πολυθάλμιος* *Υγεία* h. Orph. 67, 1.

bien vengas mal si vengas solo. Bekker aber verfehlt die bildweise des worts, und verfehlt in folge dessen auch den gewinn; um dess willen wir nach dem etymon fragen. Dem intensivum *ταλθ* entstammend, bedeutet *ταλθ* adj. kräftig gedeihend, *ταλθύ-βιο* bahuvr. kräftig gedeihendes leben habend. Die epische person aber ist in dreierlei weise, als geschichtliches individuum — epische erfindung — mythische gestalt der volkssage gedenkbar. Sind nun historische individuen (im gegensatze z. b. zu den Nibelungen) bei Homer überall nicht, erfindungen etwa nur in soweit annehmbar, als ein dem hörer völlig verständlicher name sich mit dem stande, dem gewerbe der damit bezeichneten person deckt: so bleibt für den epischen herold nur noch ein drittes übrig, wonach wir ihn als heros oder heroisierten ex-gott der volkssage zu nehmen haben. Da nun *βιο*, wie bekannt aus *βίφο* wz. *gíw*, nicht leben im allgemeinen, sondern gesundes quickes leben mit der nebenbeziehung auf gesunde lebensweise und ernährung bedeutet, der inhaber des besitzes aber diesen zugleich weiter mitzuthellen vermag, so war der Talthybios der volkssage name eines heros, attribut eines gottes,

*ἡπίου, ὃς δὴ τοι παρέχει βρωσίν τε πόσιν τε
ἐνδυκέως, ζώεις δ' ἀγαθὸν βίον —*

attribut des phallischen Hermes welcher als obwart himmlischer heerden zugleich der irdischen heerde wahrnimmt, Iliad. XIV, 490 göttlicher freund des Phorbas,

Φόρβαντος πολυμήλου, τὸν ῥα μάλιστα

Ἑρμείας Τρώων ἐφίλει, καὶ κτῆσιν ὅπασσεν —

des Odyss. V, 46 *ἄμα πνοιῆς ἀνέμοιο* einherfahrenden Hermes, der in dieser eigenschaft zum götterboten geworden zugleich prototyp des irdischen herolds, gevatter (namesake) des Talthybios war. Auch die vergleichung von Odyss. V, 29 (*Διὸς ἄγγελος* Hermes mit dem gruße an Talthybios und Eurybates Iliad. I, 334 *χαίρετε, κήρυκες, Διὸς ἄγγελοι ἡδὲ καὶ ἀνδρῶν —*, von Hes. theog. 938 *κῦδιμον Ἑρμῆν, κήρυκ' ἀθανάτων* mit Iliad. IV, 192 *Ταλθύβιον θεῖον κήρυκα*, XIX, 250 *Ταλθύβιος θεῶ ἐναλίγκιος ἀνδρῶν —* zeigt

die identität, wie denn die verehrung des Talthybios als heros eponymos der Talthybiaden (Hdt. VII, 134) diesen als historische person oder dichterische erfindung zu nehmen gleichmäÙig untersagt. Den genossen *Εὐρυβάτης* anlangend, so ist der name — weitschreitend — sogleich verständlich und könnte insofern erfunden sein. Setzt man ihn jedoch in beziehung zu seiner sippe (Suidas *Εὐρύβατος**), *εὐρυβατεύσθαι*, Hesych. *Εὐρυβάτης*), mit stellen wie h. Mercur. 95

*πολλὰ δ' ὄρη σκίοεντα καὶ αὐλῶνας κελαδαινοῦς
καὶ πεδὶ' ἀνθεμόεντα διήλασε κύδιμος Ἑρμῆς* —
wie die beschreibung **) Odyss. XIX, 246

γυρὸς ἐν ὤμοισιν, μελανόχρους, οὐλοκάρητος —
in beziehung zu gewissen Hermesfiguren (Müller-Wieseler denkm. d. a. kunst II, taf. XXVIII sqq., besonders no. 309 statue aus Herculaneum): so wird die annahme dichterischer erfindung auch für Eurybates hinfällig. Fügen wir jetzt in der weise, welche wir als hebel mythologischer fragen vielfach***) erprobt, die so gefundenen attribute: *γυρὸς* κτλ. *εὐρυβάτης* *ταλθύβιος* = „der rundschaltrige tiefgebräunte krauskopf, der weitschreitende spender kräftig gedeihenden lebens“ — zur reihe zusammen: so gewinnen wir ein signalement des Hermes, welches wie wir glauben die beziehung der beiden heroldsnamen auf eben diesen gott außer zweifel stellt. Doch sei über ein mythologisches verfahren, worin ich mir keines vorgängers bewußt bin — über aufreihung mythischer namen i. e. attribute, ein erläuterndes wort gestattet. Das wissenschaftliche recht derselben liegt in der unzweifelhaften nothwendigkeit ganze reihen solcher namen auf das gleiche subject zu beziehen. Halten

*) Das märchen von Herakles und den Kerkopen ist ein burleskes gebild zu Apollon und Hermes im hymnus.

**) Daß dieser Eurybates im sinne des epos eine andre person (herold des Odysseus), ist in unserm sinne gleichgültig. Uebrigens vergl. h. Mercur. 831 den Hermes *παῖδα νέον γεγαῶτα, φῆνεν κήρυκος ἔχοντα*.

***) Für Priamos zeitschr. X p. 178, Pandora ibid., Satyrastavas p. 344, Pelops p. 407, Harpina p. 408, die Haritas XII p. 374, wo aber Z. 6 reihen statt reichen zu lesen.

wir uns nun, auf grund anderweitiger untersuchung, zu solch gleicher beziehung für eine gegebene frage berechtigt: so müssen, als gegenprobe, die attribute in der aufreihung sich einem gesamt-bilde fügen, in welchem nicht nur die einzelzüge sich gegenseitig gewähr leisten, sondern das recht identischer beziehung dem letzten zweifel ent-rückt wird. Aufreihung der attribute wandelt die wörter vorliterarischer zeit in worte, gedanken, bilder um, zwingt Homers urgroßtante sich zu erklären rund und nett, was sie denn eigentlich gemeint. Dies die gegenprobe, am schlusse der — unabhängig von ihr — geführten unter-suchung; doch auch als vorfrage zu dieser kann aufreihung der namen dienlich sein. Führt sie als solche zu einem gesamt-bilde, das vorläufiger muthmaßung entspricht, so dürfen wir zur untersuchung selbst, welche natürlich nicht erlassen werden kann, immerhin fausto omine weiterge-hen. — Für unsre heroldsnamen aber bewährt sich wie-derum der schon sonst vorgebrachte satz, daß das epos gerade in gelegentlichen nebenzügen der tradition vorzugs-weise treu folge; was die höhezeit solcher poesien leistet, sind nicht diese nebedinge, sondern die dichterische voll-endung, die sittliche verklärung des ganzen.

Wir kommen jetzt zur zweiten der zeitschr. X p. 121 angeregten fragen, die identität der wurzel $\vartheta\alpha\lambda$ mit skr. dhar (dhr) betreffend — und zwar keineswegs fausto omine; denn gute männer haben sie verneint. So erklärt Benfey wurzell. I p. 599 die combination für möglich aber werthlos; Curtius zeitschr. I p. 36 wz. dhar und sippe für eine ganz un-griechische wortfamilie; Max Müller lect. sc. lang. II p. 205 though traces of the root dhar may be found here and there, f. i. in zend dere, Old Persian dar, to hold, that root has disappeared in most of the other Aryan dialects. — Wir stellen zunächst die tempora einander gegenüber, mit zwiefacher vorbemerkung: einmal daß wir statt des von grammatikern angegebenen präsens dhá-rati das belegte präsens dhriyáti einsetzen; sodann daß dhriyáti, welches nach indischer theorie zur sechsten

conjugationsklasse (wie wz. tud : tud-áti) zählt, vielmehr wie *θάλλει* = *θαλ-jei θαλ-jeti* zur vierten classe zu rechnen sei. Die Indier lassen sich nämlich täuschen durch den R-vokal, welchen sie in seinem grammatischen wechsel mit R oder AR für primitiv halten, während der sprachgeschichtliche hergang der umgekehrte war. So bilden sie z. b. von der wz. dhr (wie sie ansetzen statt dhar) die 2. p. pl. perf. in der stufe:

wz. dhr, redupl. dadhr : dadhr-á dadhrá,
so daß r zu r geworden wäre, während vielmehr die stufe:
dhar, dadhar : dadhar-á dadhrá

in der synkope vor betontem suffix — wie z. b. *σχές* aus *σεχ-ές* — den geschichtlichen hergang aufweist. Aus solcher analogie aber ergibt sich zugleich, daß nach cl. VI die wz. dhr nach indischer theorie ein präsens dhr-áti (r zu r) *dhráti, nach der unsrigen wz. dhar ein präsens dhar-áti (synkopiert) *dhráti bilden mußte; in welcher weise dagegen aus *dhráti oder *dharáti sich das belegte präsens dhriyáti in anschaulichem übergange hätte bilden können, ist nicht zu ersehen. Wir zählen dasselbe daher zu cl. IV, und zwar in der zwiefachen voraussetzung, daß der regelrecht tonlose classencharacter -ya ursprünglich auch, wie in dem dieser classe sehr nahe stehenden passiv, betont*) werden konnte; übrigens in seinem zusammenhang mit wz. i (éti, εἶσι) oder wz. yâ (yâti, Benfey l. c. §. 328) auf ein älteres -ia oder (mit y furtivum) -i'a -iya zurückgeht. Hienach glauben wir in der stufe:

wz. dhar cl. IV: dhar-iáti, synkop. dhr-iáti dhriyáti
den geschichtlichen übergang zu finden; die differenz des accents gegen *θάλλει* kommt nicht in betracht. Die tempora des grundverbs nebst cl. X:

idg. praes. thar-iāmi skr. dhriyāmi *θαλῶμι θάλλω*.

„ impf. á-thar-iam „ ádhriyam *ἔθαλζοιμι ἔθαλλον*.

*) wie dies bereits Benfey kurze sanskr. gramm. §. 171 aus vídhyāmi etc. mit recht geschlossen; hinzufügen kann man fälle wie hr'shyati aus *hrshyáti, dyáti zeitschr. XIII p. 409 aus *dayáti, etc.

idg. perf.	{	ta-thār-a	skr. dadhāra	τέθαλα, τέθηλα.
		ta-thār-a	„ dadhāra	vgl. τεθάλυα *).
„ aor.	á-thar-am	„	[*ádharām]	ἔθαλον **).
„ fut.	thāras-iāmi	„	dharishyāmi	θαλεσῶμι θαλέω θαλῶ.
„ cl. X	thār-áyāmi	„	dhāráyāmi	θαλέωμι θαλέω θη- λέω —

zeigen sich für wz. dhar und θαλ in so glänzender identität daſs — wir müſsen es von vorn herein erwarten — auch die bedeutung sich wird vermitteln laſsen. Denn in fällen dieser art ist es auſser vergleich wahrscheinlicher, daſs der abstand der bedeutung zufolge divergierender begriffsentwicklung, namentlich übertragung transitiver oder causaler beziehung auf das primitive verbum eingetreten, als daſs augenscheinlich identische formen nur zufällig identisch seien; usus beweglich, aber zähl die form. Daſs nun aber gerade für wz. dhar solche übertragung statt gehabt, däucht uns schon deshalb klar, weil das causativ dhāráyati mit dem grundverb an bedeutung wesentlich zusammenfällt. Um daher für den indischen usus überhaupt nur erst den richtigen gesichtspunkt zu gewinnen, gehen wir vom griechischen aus, was sich freilich für fragen dieser art ohnehin empfiehlt.

Was wir lesen Hesiod. theog. 136

τοὺς δὲ μεθ' ὀπλότατος γένετο Κρόνος ἀγκυλομήτης,

δενότατος παίδων· θαλερόν δ' ἤχθηρε τοκῆα —

tadelt Aristarch ὡς οὐ καλῶς τοῦ πρεσβυτέρου Οὐρανοῦ

*) in participien wie τεθαλυῖα ἀγαυῖα μιμναῖα unterblieb vřiddhi wegen der besonders gewichtigen endung.

**) daſs für eine ältere periode des sanskrit ein aorist ádharam zuläſsig, folgt aus dem des causativs, ved. dīdharat, statt ádīdharat, welcher zur X. classe ebenso wenig wie ἔθαλον zur IV. oder ἔφινγον zur I. classe gehört — denn das wäre classe ohne classencharacter — vielmehr verhält sich ádīdharat zu *ádharat ganz wie die causalen aoriste λείλγωσι Iliad. VII, 80, λείλαθη XV, 60 zu λάχωσι, λάθη. Noch stärker, ohne bindevocal, formiert ist (wb. s. v. ni-dhar III p. 875) der aor. dīdhar = dīdhar-s dīdhar-t, so wie aor. med. ádhṛta dhṛthās, in sofern man solche formen nicht zu aor. I Bopp V Benfey, sonde-n V Bopp I Benfey zieht: ádhṛta wie ἔλεκτο, ὤρετο cett.

θαλεροῦ εἰρημένου — wie man sieht, weil θαλερός — id ipsum quaeritur — jugendblüthe*) bezeichne. Die sage jedoch, welche den ausdruck fixierte, bezog ihn auf des himmels frische, überquellende lebenskraft, den regen welcher die empfangende erde befruchtet, wie in ihrem verhältnis zum spender desselben diese auch im indischen indrajshabha, den Indra zum stier (befruchter) habend genannt wird. In gleichem sinne Iliad. XV, 113 αὐτὰρ Ἴδης θαλερῶ πεπλήγето μηρῶ χερσὶ καταπρηνέσσι, so wie θαλερός πόσις, θ. παρακοίτης, θαλερός γάμος, τέλος θαλεροῦ γάμοιο; dann auch zur bezeichnung ungeschwächter kraft, ἡίθεος θαλερός, θαλεροὶ αἰζήοι, auch aufs weib übertragen Iliad. III, 53 θαλερὴ παράκοιτις: ausdrücke welche die blüthe der jahre, so nahe diese beziehung liegt vergl. θάλλοντες ἦβη Pindar fr. 148 Bergk, doch nur in soweit bezeichnen, als Göthes Egmont „ein aufquellender knabe“ zugleich ein aufblühender knabe gewesen war. Denn gerade im quellen — quellende säfte, quellender keim, quellende knospe, kurz im frischen, schwellend gedeihenden leben liegt die bedeutung dieser wurzel**). Daher θάλος n. Iliad. XXII, 86 οὐ σ' ἐτ' ἔγωγε κλαύσομαι ἐν λεχέεσσι, φίλον θάλος, ὃν τέκον αὐτῇ vom sohn in der fülle der kraft, h. Ven. 278 τὸν μὲν ἐπὶ δὴ πρῶτον ἴδης θάλος ὀφθαλμοῖσι, γηθήσεις ὁρόων vom fünfjährligen***) kinde, so wie von Demophoon, welcher ἀγήραος τ' ἀθάνατός τε werden soll, h. Cer. 240 τοῖς δὲ μέγα θαῦμ' ἐτέτυκτο, ὡς προθαλῆς τελέθεσκε welch kräftig aufquellender knabe: aber wie Homer Iliad. II, 266 θαλερόν δὲ οἱ ἔκπεσε δάκρυ, VI, 496 θαλερόν κατὰ δάκρυ χέ-

*) nach der herrschenden auffassung des alterthums s. Hesych. θάλει seqq., Suidas θαλέσσι seqq. Blomfield Aesch. Sept. 704.

**) Hier einige beispiele zum präsens, obgleich es mir gerade für dies verb im griechischen wie im indischen secundogenitur scheint: Theogn. 1276 γῆ ἄνθεσιν εἰαρινοῖς θάλλει ἀτρεμένη. Aesch. Suppl. 823 ἀλφειόβοιον ἵδωρ, ἔσθην ἀεζόμενον ζώφνιον αἶμα βροτοῖσι θάλλει. Soph. Trach. 234 ἔλειπον ἰσχυροντὰ τε καὶ ζῶντα καὶ θάλλοντα, καὶ νόσφ βαρύν.

***) mit θάλος vgl. ὁρόσσι, ἔρσαι, ψάκαλα — eigentlich perlender thau, springende tropfen — zur bezeichnung junger thiere.

ουσα in der frisch quellenden zugleich die überquellende thräne bezeichnet, bedeutet eben jenes *θάλος* im plur. überquellende fülle, überfluß XXII, 504 *θαλέων ἐμπλησάμενος κῆρ*, wovon Buttman (gramm. I p. 248) sich aus Alkman fr. 9 *καὶ κῆνος ἐν σάλεσσι* (i. e. *θάλεσι*) πολλοῖς ἤμενος μάκαρς ἄνηρ hätte überzeugen können. Hieran schließt sich Iliad. IX, 143 *Ὅρεστη, ὅς μοι τηλύγετος* *) *τρέφεται θαλίῃ ἐνὶ πολλῇ*, in reichlichem überfluß, Xenophanes fr. I, 12 *μολπὴ δ' ἀμφὶς ἔχει δώματα καὶ θαλίῃ*, Theogn. 777 *κλειτὰς πέμπωσ' ἐκατόμβας, τερπόμενοι κιθάρῃ καὶ ἐρατῇ θαλίῃ*, 983 *ἡμεῖς δ' ἐν θαλίῃσι φίλον καταθώμεθα θυμόν*, Stesich. fr. 32 *Μοῦσα κλείουσα ἀνδρῶν τε δαῖτας καὶ θαλίας μακάρων* —; dann Odyss. III, 420 **) *θεοῦ ἐς δαῖτα θάλειαν* zum überquellenden — mit überfluß ausgestatteten, gedeihlichen göttermal, Anakr. fr. 55 *ἐπὶ δ' ὀφρούσιν σελίνων στεφανίσκους θέμενοι θάλειαν* ***) *ὀρετὴν ἀγάγωμεν Διονύσῳ*, wie denn dieselbe beziehung auf nährenden überfluß, der ernte wie des dankopfers, sich auch in den (*ἱερὰ*) *θαλύσια* Iliad. IX, 534 nicht minder deutlich ausspricht. Endlich *θάλλο-ς* m. quellender schößling, der olive *κατ' ἐξ.*, und als *ικετηρία* in der hand des verbannten symbol der lebenserhaltung ****), um welche dieser draußen im elend d. h. in der fremde den gastfreund anspricht.

Wenn nun das verbum *τεθίλει* nebst *τεθηλώς* *τεθαλυῖα* bei Homer mit beziehung auf thau und fett, laub und traube, fruchtfeld obstsagen und festmal vorliegt, so bedarf

*) *τηλυ-* mit normaler vertretung = skr. *cāru* i. e. willkommen, lieb: *τηλύγετος* = benvenuto! wie Cellinis vater bei dessen geburt sagte.

**) wo freilich noch der neueste herausgeber mit dem „blühenden“ male vorlieb nimmt. Pind. N. X, 52 *ἀγώνων μοῦσαν θάλειαν* certaminum sortem uberem = victoriam, mit bezug auf die künftige stellung des siegers, K. Fr. Hermann alterthümer II §. 50 n. 82.

***) Trotz der kränze auch hier an ein „blühendes“ fest schwerlich zu denken.

****) in gleichem sinne die sage bei Hdt. VIII, 55. Eigenthümlich Probus Virg. Georg. II, 885 *Elaeam Graeci dicunt olivam, ex qua premitur oleum, quod elaeon vocatur; eleos autem dicitur misericordia, quae quia contigit eis quibus pax datur, olea pacis signum est.*

es bei der verwendung unsrer wurzel, die wir so eben im nomen erwogen, keiner weitem erörterung, wie auch hier von quellendem gedeihen, kräftiger lebenserhaltung die rede sei. Vom aufkeimenden (quellenden) verlangen heisst es, in schönem einklang mit dem attribut *ύγρός* vgl. skr. wz. *uj vaj*, *ójas cett.*, h. hom. XIX, 33 *θάλε γὰρ νόθος ύγρός ἐπελθών*, wo die handschriftliche lesart zu turbieren Wolf und Hermann sich weislich enthalten.

Gehen wir jetzt weiter zur indischen wurzel *dhar*, so lassen wir von der in glossar und wörterbuch vorangestellten bedeutung einerseits die allgemeine halten, tragen, weil verflüchtigt, von vorn herein bei seite, und führen anderseits die individuelle erhalten (*servare*), aufrechthalten (*sustentare*), fortsetzen, weil causal, auf die ihr zu grunde liegende intransitive (am leben) bleiben*), bestehen, fortwähren zurück; wie sehr aber die kluft, welche die beiden wurzeln zu trennen schien, durch die so gefundene grundanschauung — *dhar* am leben bleiben, *θαλ* in quellendem leben stehen — sich mindere oder schwinde, liegt auf der hand. Jener zurückführung der bedeutung aber, wenn sie zunächst auf sprachgeschichtlicher theorie beruht, entspricht für unsre frage auch der thatsächliche gebrauch aufs beste. Denn neben dem s. g. passivum reflexivum d. h. (*salvo accentu*) einem nach der IV. conjugationsklasse flectierten medium, ist im präsens, optativ, im futurum sogar überwiegend, zugleich das aktiv in der vorhin geforderten, intransitiven bedeutung nachweisbar. Es unterscheidet sich also von einem gewöhnlichen aktiv IV. cl. nur durch den passivischen**) accent, welcher der passivität der bedeutung ganz wohl

*) bleiben bekanntlich verwandt mit leib und leben.

**) die belegten formen sind zwar nicht accentuiert, doch setzen wir *dhriyati* als paroxytonon, weil die Indier es zur VI. cl. zählen. Denn auf die form selbst ist, der betonung in *hř'shyati vřdhyati* etc. gegenüber, kein sicherer schlufs zu gründen. Offenbar besafs der accent, als er vom classencharacter zur wurzel übertrat, nicht mehr die kraft die erstarrte synkope wieder aufzuheben.

entspricht*). Wir geben hier zunächst ein beispiel aus Nal. V, 33:

yâvac-ca me dharishyanti prâṇâ debe, çucismitel
tâvat tvayi bhavishyâmi: satyam etad bravîmi te.

So lang' im leib der odem mir wird wâhren, heiter lä-
chelnde!

so lange werd' ich mit dir sein; wahrhaftig solches künd'
ich dir —

wo wir dharishyânti, bei der beziehung aufs leben welche uns für wz. θαλ so unverkennbar entgegentrat, ohne weiteres durch θαλοῦσι wiedergeben könnten. Ebenso präsens (Mbhâr.): kaccit Kurupravîrasya dhriyanti (= θάλλουσι) putrâḥ? sind denn des Kurupravîra söhne am leben? und optativ (Hariv.): yathâ dhriyed (= θάλλου) apatyam me tathâ kuru, daß meine nachkommenschaft am leben bleibe, thue also. Vgl. Soph. Ant. 1164 θάλλων εὐ-γενεῖ τέκνων σπορῶ. Auch die bildliche wendung Xenoph. Memor. II, 1, 33 μετὰ μνήμης θάλλουσι, sie bleiben im gedächtnis, ist von skr. mânasâ dhârâyâmi, ich behalte im gedächtnis, nur syntaktisch geschieden. Beziehung aufs leben besonders deutlich in ἀμφιθαλής**), zunächst in der schon Iiad. XXII, 496 bezeugten bedeutung patrimus et matrimus, welche Zosimus II c. 5 ἀμφιθαλεῖς, ὅπερ ἐστίν, ἀμφοτέρους τοὺς γονεῖς ἔχοντες περιόντας ganz richtig als bahu-vrihi faßt, skr. dhriyântau (dhriyâmânau) pitârau yâsya; sodann, wie es scheint, karmadh. in der bedeutung zwiefach lebend, orakel bei Zosimus v. 22 οἷς ἀμφιθαλής ἐτι γύτλη, und zwiefach-mächtig Aesch. Choeph. 389 ἀμφιθαλής Ζεὺς in ober- und unterwelt***), Arist. Av. 1737 ἀμφιθαλής Ἔρως in mann und weib. — Sodann, wie bemerkt, das medium; Rv. V, 34, 7:

*) daß mit diesem aktiv das metrum nichts zu thun, ist fürs futurum sicher, wird also für die specialformen desgleichen anzunehmen sein.

**) übrigens ein vieldeutiges wort, dessen gebrauch wir hier nicht erschöpfen.

***) der scholiast wenigstens ὁ ποιῶν ἀμφὶ ἡμᾶς ἀναθλήσαι ist im irrthum. Es ist zu vergleichen v. 377 Ζεὺ κατωθεν κτλ.

durgé caná dhriyate vícva á purú
 jáno yó asya távishim ácukrudhat —
 in drangsal auch gedeihet all und jeder nicht,
 das menschenkind, so dessen ungestüm erzürnt *).
 Den entgegengesetzten gedanken, aber in desgl. bedingen-
 dem relativsatz, giebt Hesiod. *ξ.* 225

*οὐ δὲ δίκας ξείνοισι καὶ ἐνδύμοισι διδοῦσιν
 ἰθυσίας καὶ μὴ τι παρεχβαίνουσι δικαίου,
 τοῖσι τέθηλε πόλις* = skr. *teshu dadhāra puris* —
 womit wiederum zu vergleichen Rv. IX, 35, 6

viśvo yāśya vraté jáno dādhāra dhārmanas pāteḥ |
 i. e. *οὐ τῆς δίκης τοῦ κυρίου θισμῶ τέθηλε πᾶς γόνος* —
 eine stelle welche durch gleichen gebrauch des sogenann-
 ten perf. II, in sofern es der primitiven bedeutung (vergl.
nanāma zeitschr. XII p. 348; *τέτροφε* XIII p. 410) vor-
 zugsweise treu bleibt, unsre frage schon allein entscheidet.
 Uebrigens steht sie vereinzelt**); denn da das medium
 zur geltung kam, so gewann dadhāra, wie im griechischen
 das secundäre perf. I, fast ausschliesslich die causale be-
 deutung, welche, für *τέθηλα* unzulässig, sich in *θάλλω*
 allerdings wiederfindet. So vergleiche man Rv. X, 60, 9

yāthe'yām prthivī mahī dādhāre'mān vānaspātīn |
evā dādhāra te māno jīvātave nā mrtyāvé' tho arishtā-
tātaye ||

wie diese weite erde läßt gedeihen diese waldesherrn***),
 also gedeihen läßt dein sinn zum leben, nicht zum tode
 hin, und so zur unverletzlichkeit —
 mit Pindar Ol. III, 23 *ἀλλ' οὐ καλὰ δένδρε' ἔθαλλεν*
χωῶρος ἐν βάσσαις Κρονίου Πέλοπος, nicht liefs die stätte
 bäume gedeihen. Ebenso causal in der erwähnung der
 olive Aesch. Pers. 619 (*ἐλαιας*) *τῆς αἰὲν ἐν φύλλοισι θαλ-*
λούσης βιον = die da leben, nahrung quellen läßt, in
 nächster beziehung zwar zu *ταλθύβιο*, in weiterer aber

*) d. h. wer den Indra erzürnt, kann nicht bestehen, weil in folge
 jenes zorns drangsal über ihn kommt.

**) was ihre beweiskraft natürlich nicht im mindesten afficiert.

***) i. e. bäume.

immer noch deutlicher beziehung zu indischen wendungen wie *jīvitām dhārāyati* i. e. das leben erhalten, fortleben. Auch in *dadhāra* (peperit) dürfte ein anklang an *θάλος*, in (Athv.) *tvām na ūrjam grhēsbu dhāraya* = erhalte unserm hause du die nahrung, Rv. V, 86, 6 *rayīm grnātsu didhrtam īsham grnātsu didhrtam* = erhaltet (laſset gedeihen, schenket) den sāngern reichthum, erhaltet den sāngern erquickung — ein anklang an *θάλας*, *θαλίη*, an *τέθαλεν ὄλβος* Pindar fr. 106, Aripbron (Bergk P. Lyr. p. 984) *μετὰ σείο, μάκαιρ' Ὑγίεια, τέθαλε πάντα*, nicht zu verkennen sein. Am fernsten stehen sich vergleichungsweise die beiderseitigen verba der X. cl. *θηλέω* = *dhārāyāmi*, sofern jenes — Odyss. V, 72 *ἀμφὶ δὲ λειμῶνες μαλακοὶ Ἴου ἥδ' ἐσλίνου θήλειον*, lakonischer spruch *νῦν ἄμμες, πρόσθ' ἄλλοι ἐθάλεον, ἀντίκα δ' ἄλλοι* *), fragm. adesp. (Bergk p. 1062) *προβάτων γὰρ ἐκ πάντων κελάρυξε θαλεόν γάλα* (quellende milch) — nur intransitiv, *dhārāyāmi* dagegen nur causativ gebraucht wird: aber diese divergenz wird vollständig aufgehoben durch das altpersische, dessen X. cl. *adāraya* = *ἐθάλεε* (skr. *ādhārayat*) d. h. lebte, wohnte, wieder nur intransitiv **) vorkommt. Wollen wir übrigens im ganzen auch nicht leugnen, daß im indischen, indem es diese wurzel in causalem sinne verwendet, diesen (gedeihen laſsen, erhalten) wieder zu halten, stützen, tragen verflüchtigt, die concrete grundbedeutung (quellen, gedeihen), welcher das griechische treu geblieben, dem überwiegenden gebrauch nach verdunkelt sei: dennoch sind, zumal gestützt auf eine correspondenz der form wie sie in solchem grade für Indien und Hellas selten aufzuweisen, auch im gebrauch die parallelen zu gewichtig, um an der identität der beiden wurzeln einen zweifel zu gestatten.

Nachdem wir uns über die primitive bedeutung der wurzel *θαλ* verständigt, dürfen wir unbedenklich auch *θά-*

*) vgl. den vedischen spruch zeitschr. X p. 362.

**) Spiegels übersetzung Behist. II, 9, III, 28 (hielt sich auf) beruht auf der vorausgesetzten grundbedeutung halten.

λαμο-ς zu derselben ziehen: und zwar in der bedeutung wohnzimmer der hausfrau, eheliche schlafstätte, brautgemach mit beziehung auf θαλερός γάμος, θαλερὴ παράκοιτις, vergl. Iliad. III, 391 ἐν θαλάμῳ καὶ δινωτοῖσι λέχεσσι mit dem lectus genialis; in der bedeutung vorrathskammer in hinblick auf θάλα cett. *). Ebenso θαλάμη Odyss. V, 432, Eurip. Phoen. 934, Jacobs delect. epigr. I, 72, X, 81 — synonym mit φωλεό-ς **) als lager, brutstelle der thiere. Wenn ferner eine Nereide Iliad. XVIII, 39 Θάλεια oder Hes. theog. 245 Θαλίη***) heisst, so erklärt sich das leicht durch die erquickende frische der see; aber wie, wenn diese selbst, wenn Θάλασσα den namen gerade in diesem sinne empfangen hätte? Denn die beliebte ableitung von ταράσσω (Benfey wurzell. II p. 254) wenigstens leidet an lautlichen schwierigkeiten, welche sich durch die dialektische synkope in θράσσω keinesfalls heben lassen; wogegen der herrschenden anschauung der Hellenen, wie sie Iliad. X, 574

αὐτὰρ ἐπεὶ σφιν κῦμα θαλάσσης ἰδρῶ πολλὸν
νίψεν ἀπὸ χρωτός, καὶ ἀνέψυχθεν φίλον ἦτορ —

Solon. fr. 12

ἐξ ἀνέμων δὲ θάλασσα ταράσσεται· ἦν δὲ τις αὐτὴν
μὴ κινῆ, πάντων ἐστὶ δικαιοτάτη —

in einem epigramm (Bergk P. Lyr. p. 355)

ἡδέα . . . τὰ φύσει καλὰ, γαῖα, θάλασσα,
ἄστρα, σελήνη τε κύκλα καὶ ἥλιον —

bezeugt ist, θάλασσα als verwandt mit τεθαλυῖα ganz wohl entspricht. Characteristisch wäre dabei, daß während italo-celtisch so wie germano-slavisch das meer den namen von einer wurzel empfing, welche ursprünglich nur stehendes wasser, sumpf zu bezeichnen scheint, der Hellene umgekehrt die see nach dem merkmal quellenden lebens benannt hätte; doch sind allerdings auch die Germanen, insofern

*) anders Benfey wurzell. II p. 279.

**) das wort gehört ohne zweifel zu wz. phal (bersten), also verwandt mit nhd. spalt, wie kluft von kleiben, vgl. auch Kuhn zeitschr. III p. 437 und σπέος XIII p. 431 n.

***) über die lesart Schömann Opusc. II p. 178 ff.

sie gerade im binnenwasser, dem see — goth. saivs, thema saiva verwandt mit saivala (seele) — die regsamkeit des elements bezeichnen, diesen namen aber auf die freie see übertragen, darin hinter dem Griechen nicht eben zurückgeblieben. Macht uns doch noch jetzt, mit treuem gefühl für das doch längst verdunkelte etymon, meer den ein- druck nur der weiten fläche, see den des lebenden we- sens *). So konnte auch der bekannte salzquell im Ere- chtheion (Leake Topogr. of Athens p. 153. 582), der doch kein meer war, schlechtweg *θάλασσα* heißen.

Von secundärformen zu wz. *θαλ* nennen wir zunächst die wzf. *θαλ-π* (*θάλπω*) mit causalem *π*; wenn also *θαλ* quellende lebensfrische, so bedeutet *θαλπ* zu quellender lebensfrische bringen, und insofern es dem regungslosen oder starren gegenüber dazu der wärme bedarf, durch wärme schmeidigen, zuletzt verflüchtigt erwärmen schlecht- weg. Haben wir Odyss. VIII, 476 *θαλερή ἀλοιφή* quel- lendes fett, so deutet schon XXI, 179 (*τόξον*) *θάλποντες ἐπιχρίοντες ἀλοιφῇ* auf den zusammenhang von *θαλερός* mit *θάλπειν*; unverkennbar aber ist in der populären wen- dung *θάλπειν τὰ ὠά* (brüten) die belebung des bis dahin regungslosen, jetzt aber quellenden keims bezeichnet. Ebenso erinnert Hes. theog. 864 *κασσίτερος θαλφθεῖς*, ge- geschmolzenes zinn, an unser quecksilber d. h. lebendiges silber. Häufig erscheint das wort, wie nhd. erquicken **), in bildlicher verwendung: so Pind. N. IV, 14 *ἐτι ἀλῖφ σὸς πατήρ ἐθάλπετο* erquickte sich noch an der sonne, Bacchyl. fr. 13 *μelliφρων ὕπνος, ἀμὸν ὃς θάλπει κέαρ* der unser herz erquickt, vgl. Iliad. VI, 141 *θαλπωρή* erquickung = lebensfreude; auch in *θάλπος* n. ist nicht wärme schlecht- weg, sondern wärme als erstarrung lösende, belebende kraft

*) Vergl. hiez. Grimm gr. III p. 881 f. Schwenck d. wb. s. v. see. Curtius zeitschr. I p. 88. Pictet orig. indoeurop. I p. 109 ff. Auch Pictet zieht *θάλασσα* und *θάλαμος* zu wz. *dhār*, aber auf eine weise welcher ich nicht folgen kann.

**) auf dem Harze hörte ich im winter von einem halberstarrten alten, nachdem er sich restauriert, die erklärung, er sei nun recht „erquickt“ (sic). Wie immer, das volk weiß am besten was das wort bedeutet.

bezeichnet; und wir müssen hier dem alten Damm die ehre geben, welcher *θάλλω* s. v., und zwar mit beziehung auf die brütende henne, als *θάλλειν ποιῶ* *) definiert.

Als eine zweite secundärform zu wz. dhar setzen wir skr. dhar-s (*dhṛshnóti*) indog. thar-s = *θαρο* in *θάροςος* und sippe, wie dies, wenn schon für die bedeutung nicht zutreffend, bereits Benfey wurzell. II p. 327 gemuthmaßt. Denn war zeitschr. X p. 101 ff., wo wir eine reihe von analogien verzeichnen, die annahme **) berechtigt, der determinierende laut modifiere die bedeutung der wurzel dahin, daß die thätigkeit lebendig, insbesondere unwillkürlich erfolge: so wird, der individuellen bedeutung der wz. dhar conform, die secundärform dhar-s die lebhafteste oder unwillkürliche bethätigung quellender lebensfrische bedeuten können; mithin nichts andres als gerade muth oder besser dreistigkeit, ein characterzug der in seiner niedern art — denn von sittlicher entschlossenheit bei vorgerückten verhältnissen der gesellschaft sehen wir ab — als leichtfertige oder im besten falle heitre verachtung der gefahr lediglich den animalischen beweis energischer verdauung giebt. Die beziehung auf den lebensmuth aber spricht sich nicht blos in stellen wie *Iliad. X, 383 θάρσει, μηδέ τί τοι θάνατος καταθύμιος ἔστω*, sondern besonders deutlich aus in dem von Curtius grundz. I no. 315 herangezogenen *ἄρραν* (makedonisch), welchen wir als einen gott der lebenszuversicht falschen möchten. Bei der leichtigkeit also, mit welcher die bedeutungen der wzz. dhar und dhar-s sich vermitteln, lassen wir diese sich aus jener um so lieber bilden, als wir damit zugleich das sinnliche substrat gewinnen, dessen wir für die anscheinend geistige bedeutung der wz. dhar-s nicht entrathen können. Das lautliche

*) wie Suidas *θαλπύρια, θάλλειν ποιῶνρια*. Die schwankende erklärung Hesych. *θαλυκρόν* vergl. Suidas *θαλύμαι* etc. genügt mir nicht, um *θάλλω* zu wz. ghar (*θίρομαι*) zu ziehen.

**) sie basiert allerdings nur auf dem subjectiven eindruck der wurzel-formen dieser art; doch kommen wir, so lange der ursprung dieses -s (vgl. Benfey kurze skr. gr. §. 109) unsicher bleibt, über subjectivität hier wohl nicht leicht hinaus.

betreffend, so ist die vertretung des alten R durch *ϕ* neben *λ* auch sonst, z. b. für die wzz. *ghar* und *var* bekannt. Dafs die secundärform durch lat. *for-ti-s* vertreten sei, bezweifelt Curtius l. c. mit recht. Denn aus **fore-ti-s* hätte, nach analogie von **tors-tu-s tostus*, **fos-ti-s* werden müssen; daher wir denn gerade altlat. *fos-ti-s* = *hos-ti-s* um so mehr hierher ziehen, als auch skr. *dhṛshóti caus. dharsháyati* im sinne der feindseligen that, vermehrender gewaltsamkeit, vergl. auch *dharshaka* adj. einen angriff machend, *dharshana* n. angriff, mishandlung — ganz geläufig ist. Das nomen pr. *Hos-tu-s* — Liv. I, 12 *hic rem Romanam animo atque audacia sustinebat. ut Hostus cecidit, confestim Romana inclinatur acies* — aus **fors-tus*, ist demnach identisch mit skr. *dhṛsh-tá-s* (dreist, kühn *), welches in der besondern bedeutung (petersb. wb. III p. 897) eines bestimmten über waffen ausgesprochenen zauberspruchs an die beschwörung des Romulus (*arma ad coelum tollens*, Liv. *ibid.*), so wie als nom. pr. (wb. p. 990) eines sohnes des Manu Vaivasvata an jenen (mythischen) Hostus selbst erinnert**). — Dem indischen perfect *dadhārsha* entspricht im germanischen *dars* — goth. *gadars gadaúrsum* — als perfectum präsens, bin dreist geworden = bin dreist, wage, ohne dafs es der hypothese J. Grimms (gesch. d. d. spr. p. 902 *gadars* = ich habe gekämpft) zum verständnis der bedeutung bedürfte.

Die secundärformen führen uns rückwärts zu der frage, ob die relative primärform *dhar* nicht selbst schon secundärform sei. Die *τεταλνυια έέρση* nämlich Odyss. XIII, 245 läfst sich von der *θηλυς έέρση* V, 467 keinenfalls trennen; beides ist quellender, frischer thau: das thema

*) petersb. wb. III p. 897 nur: keck, frech; doch wird auch hier doppel Sinn anzunehmen sein, vergl. die mit *dhṛshṭa* anlautenden composita. Im griechischen differenziert sich *θάραρος* und *θράσος* Schol. Ap. Rh. II, 77 *θάραρος δὲ θράσσους διαφέρει. θάραρος γάρ τὸ εύλογον, θράσος δὲ τὸ μετὰ ἱταμότητος. οὕτω καὶ Ἀγίστιππος ὁ φιλόσοφος.*

**) anders Cerssen krit. beiträge zur lat. formenlehre p. 217 ff., welcher *hostis* mit goth. *gasta*, skr. wz. *ghas* und hiñs neu zu vermitteln sucht; hiñs freilich (Benfey skr. gramm. p. 82) gehört zu wz. *han*.

θῆλυ aber, wie man jetzt *) weiß, ist identisch mit skr. dhârú, saugend: (Athv.) vatsó dhârúr iva mâtáram — wobei der accus. mâtáram = μητέρα zu beachten — d. i. wie ein sproß (kalb) saugend die mutter, an der mutter. Die bedeutung der beiden wörter vermittelt sich leicht: saugen ist quellen in causaler fassung, zum quellen bringen. Ebenso setzen wir auch θηλή „quellende“ mutterbrust mit skr. dhārā f. „quellender“ tropfen **), zumal dies wort Rv. III, 1, 9 gerade in bezug auf ūdhar (ὄνθαρ) vorliegt, unbedenklich gleich. Diese beiden wörter aber, θῆλυ = dhârú, θηλή = dhārā gehören nicht zu wz. θαλ = dhar, sondern zu wz. dhā (dhe) saugen c. acc., trinken, für deren sippe wir auf Benfey wurzell. II p. 270, Curtius grundz. I p. 217, II p. 316 ***) verweisen. Ein derivat derselben, skr. dhā-si m., heißt milchtrank, dann nahrung überhaupt. Nicht minder im sinne der hirtENZEIT gewinnt eine nebenform dhi (dhi-noti dhi-nvati, wie δείκνυσι δεικ-νύει) die bedeutung nähren, sättigen, letzen, erfreuen. Von dieser stammen skr. (guniert: dhāi-nu, und contrahiert) dhenú milchkuh pl. milchtrank, so wie (dhāi-nā) dhénā f. dass., aber wenn Rosen Rv. I, 101, 10; Benfey I, 2, 3 recht haben, auch die (saugende) lippe bedeutend. Mit dhénā wiederum identisch ist θοίνη, dessen ältere (Hes. scut. 114, Eurip. Jon 517 nahrung, speise und trank) bedeutung ****) sich wie die der wzf. dhi aus der hirtensitte erklärt. — Da alle diese wörter auf das saugen und melken d. h. nährenden saft quellen-lassen hinausgehen, so

*) Aufrecht bei Curtius grundz. II p. 316.

**) anders Kuhn zeitschr. III, 436; wieder anders Petersb. wb. III p. 947, wo θορός verglichen. Aber dann müßte auch θορεῖν hierher gehören, dessen bedeutung salio cum impetu weit abliegt.

***) doch findet sich die ältere ansicht wieder vertreten bei Corssen krit. beitr. p. 188—194, der mich freilich nicht überzeugt. — Zu dieser gruppe gehört jedenfalls auch lat. fe-nu-m, welches wir trotz Bottom's good hay, sweet hay, has no fellow — exc. genere, mit skr. dhānāḥ fem. plur. (getreidekörner) gleichsetzen, tert. compar. voll milch, saftig.

****) vergl. Passow s. v., Benfey II p. 271; Odyss. IV, 36 θοίνηθῆνα; sich sättigen. — Anders Curtius grundz. II p. 70. Zur entscheidung wäre Epicharm. fr. 99 (Ahrens) ἐκ μὲν θουσίας θοίνη jedenfalls irrelevant.

stehen sie auch abgesehen von $\vartheta\eta\lambda\upsilon\varsigma = \tau\epsilon\vartheta\alpha\lambda\upsilon\alpha$ der wz. dhar = $\vartheta\alpha\lambda$ in der von uns gesetzten grundbedeutung zu nahe, als daß eine radikale trennung zulässig erschiene. Wie sehr deutlich weist lat. arbor felix auf $\delta\acute{\epsilon}\nu\delta\rho\omicron\nu\ \tau\epsilon\vartheta\eta\lambda\omicron\varsigma$, wie deutlich fi-lius fi-lia auf $\vartheta\acute{\alpha}\lambda\omicron\varsigma$ hin: mit andern worten, wie deutlich weist die primitive wz. dhâ dhi auf wzf. dhar als — secundäre sproßform. Ist nun aber -ru = -λν in dhârú = $\vartheta\eta\lambda\nu$ suffix, und r = λ beider wörter dennoch mit dem r = λ in dadhára = $\tau\acute{\epsilon}\vartheta\eta\lambda\alpha$ unzweifelhaft identisch: so liegt in der secundärform dha-r = $\vartheta\alpha-\lambda$ wiederum die erscheinung vor, deren wir schon sonst (XII p. 295 ga-m cett., XIV p. 11 pa-r) gedacht, daß der anlaut des krit mit der wurzel verschmolz und sich hiedurch eine — scheinbar primitive — stark flectierte secundärform ergab. Diese erscheinung aber zeugt von einem sprachgefühl, welchem die categorien verb und nomen sich noch nicht in voller schärfe gesondert hatten. Diese sonderung, für die periode der monosyllaba nicht existent, bildet sich allmählich, d. h. ohne volle consequenz, in der agglutinierenden periode, welche sich für die indogermanische (und semitische) familie zur flectierenden periode steigert; aber wenn diese vollendetste bethätigung des sprachgenies allerdings eine proethnische gewesen, gebunden an überkommenes material konnte sie die erbschaft der agglutinierenden periode ebenso wenig verleugnen, wie unter irgend welchen umständen der heutige tag den gestrigen verleugnet. Das organische band aber, welches die zwillinge an einander schließt, für verb und nomen liegt es in imperativ und vocativ. Es gab eine zeit, welcher tupal (schlage) mit $\tau\upsilon\pi\alpha\lambda$ (schlag) in der energie des befehls, des rufs indifferent zusammenfiel. Setzen wir nun einerseits z. b. dha-ra = $\vartheta\alpha-\lambda\omicron$ als stammform. (das quellen, quellung), und bekennen anderseits, daß der bindevocal (a = o ε) des aorists von dem krit (a = o ε) des nomens nur zufolge zweckdienlicher terminologie geschieden wird: so liegt in a-dhara-m = $\acute{\epsilon}\vartheta\alpha\lambda\omicron-\nu$, d. h. da-quellung-ich, ebenso gewis agglutination vor, wie bei

nominalem ursprung z. b. der portugiesische infinitiv noch jetzt verbalsuffixe agglutiniert. War die sprache noch zu ethnischer zeit im stande in aoristen wie *ἔχραισμον* ein taddhita zu bewältigen, so ist nicht abzusehen, warum sie zu proethnischer, einer außer allem vergleich schöpferischeren zeit ein so schmiegsames krit wie $-ra = -\lambda o$ nicht hätte bewältigen können. Ich glaube daß gerade im mafe wie der aorist, secundus wie er heißt und primus was er ist, zum ausdruck des energischen befehls, lebendigster erzählung sproß, der bis dahin indifferente stamm zum knotenpunkt gelangt, wo die beiden äste, verb und nomen, sich für immer scheiden. Jener stammform dha-ra oder, wie wir lieber schreiben, tha-ra = *θα-λο*, selbst in verbindung mit dem krit noch zwischen verb und nomen schwankend, entkeimt ein aorist atharam, diesem das noch immer träumende gefühl von einem bedeutungsvollen laut-complexe thar, welcher zum perfect, zum intensiv unmittelbar, und später mit pfropfreisern von anderm stamm verwachsend zum präsens, zum infinitiv, zum futurum weiter führt. Gleichzeitig hiemit oder früher hatte sich natürlich auch die primärwurzel einerseits in der entsprechenden sippe vegetativer bildungen zum verb, andererseits zum nomen entfaltet. Im fortschritt solcher entwicklung aber vollzieht sich zugleich der übergang von der agglutinierenden zur flectierenden stufe, ein übergang, welcher durch glückliche mannichfaltigkeit, zierlichkeit, und vorzugsweise doch durch maßvolle beschränkung im gebrauche der formativen elemente insoweit ermöglicht wurde, als es gelang den leimtopf mit dem löthrohr zu vertauschen. Während dieser periode aber bildet sich zugleich ein sprachgefühl, um nicht zu sagen sprachbewusstsein, welches sich in tertiären formationen, causalien, denominativen, taddhitabildungen aller art weiterhin bethätigt. Damit schließt die schöpferische zeit, und die literatur beginnt, welche die erbschaft vergeistigt, während die form verwittert, die zeugungskraft erlischt, bis schließlich, kraft inbetrachtung der zustandebringung möglichst

miserabler neuwortleistung, die tagespresse ganze sätze verbraucht.

Haben wir hiemit unser vol. X eingesetztes wort zu der dort nur angedeuteten ansicht über *ταλθύθιος* und *θάλλω* gelegentlich das nähere zu bringen eingelöst, so rechnen wir dabei, wenn nicht auf zustimmung, doch auf die anerkennung daß die gleichung *thar* = *thal* der kritischen begründung fähig sei. Wir wenden uns jetzt zu einer andern frage, welche wir XIII p. 432 vorläufig berühren: der frage ob *λοια* nicht doch digammiert gewesen. Sie wird uns zum götterbaum, zu gewissen vögeln eigner art, und so zum hauptthema dieses artikels weiter führen.

Wismar, 22. jan. 1865.

W. Sonne.

(Fortsetzung folgt.)

Was bedeutet Diafoirus bei Molière?

Durch zufall kam ich neulich einmal wieder über Molière, und durch einen anderen zufall drängte sich vor meinem blick ganz besonders der verzwickte und verdammt närrisch aussehende name des einen arztes in dessen „eingebildetem kranken“. Sie wissen zu gut, lieber freund, welch ein seltsamer vogel von wort- und namenklauer gegenwärtiger schreiber ist, um sich einen augenblick darüber zu verwundern, wenn derselbe, gleich dem *Malade imaginaire*, von einer fixen idee besessen, nämlich der, vom französischen komödiendichter sei unmöglich ein derartiges namenräthsel in die welt gesetzt, ohne daß hinter dem Diafoirus irgend ein spaßhafter sinn laure, wenn derselbe, sage ich, diesem vorausgesetzten sinne einige tage und nachte nachgelaufen zu sein versichert, — halb und halb *malgré lui* und doch nicht ohne eine gewisse schwer überwindliche neubegier, außerdem mit einer beharrlichkeit,

die man leicht einer wichtigeren sache werth hielte. Nach langem vergeblichen suchen ist mir endlich ein einfall gekommen. Da ist er. Sehen Sie nach, ob er schlecht und unhaltbar sei oder — beifallswürdig.

Um mit der kehrseite von Monsieur Diafoirus anzufangen: das us als lateinischer namensausgang verräth uns gleichsam schon zum voraus einen grundgelehrten mann, und ziemt sich vollends schicklich in einem stücke, worin der Bachelorius singt:

Clysterium donare,

Postea seignare,

Ensuita purgare.

Denn, wie schon der name des zweiten arztes, monsieur Purgon, noch abgesehen von der ominösen griechischen präposition *διὰ* (durch! vgl. *διὰρρηου*, durchfall), Sie nichts gutes befahren lassen könnte, gerathen wir beim Diafoirus von rückwärts nach vorn schreitend allerdings — drum nase zu, oder riechfläschchen her aus der apotheke des — besser duftenden hrn. Fleurant! — in eine stark drekkige geschichte. A propos, ist Ihnen im gedächtniß, was foire, foirer, foireux und im lateinischen, woraus jene entstanden, foria, conforire, foriolus bedeuten? Sollten Sie es zufällig nicht wissen, Sie brauchen ob solcher unkunde nicht zu erröthen. Es thut diese Ihrem rufe, im latein und französischen wohl bewandert zu sein, nicht den geringsten abbruch; — es sind wörter und sachen, die näher zu kennen man nicht sonderlich ursache oder lust hat. Nun, foria wird durch *stercora liquidiora* erklärt, und foire (abgesehen von „markt“, sp. *feria*, vgl. lat. *forum*) bedeutet (um nicht zu deutlich zu werden, will ich es spanisch sagen): *Cagalera, fluxo de vientre, cámaras continuas*.

Hiemit sind sie denn wohl rücksichtlich des Diafoirus zufriedengestellt. Darf ich noch in der eile ein paar andere Molière'sche namen mit durchnehmen? Was meinen sie zu Tartuffe? Meines erachtens ist dieser name eines heuchlers dem ital. [!] *tartufo* (franz. trufe, trüffel Diez et. wörterb. s. 360 ausg. 1) nachgebildet, und zwar sinnvoll

genug und dem charakter des faux dévot aufs schönste entsprechend. Man entsinne sich nur, daß dies feinschmekkern so willkommene und kostbare gewächs schwarz von farbe ist und sich in den heimlichkeiten der erde verbirgt. — Der Harpagon, als den charakter eines geizhalses vertretend, bedarf keines langen commentares: es ist harpago (enterhaken), von Plautus auch bildlich von einem räuberischen menschen (ἄρπαξ) gebraucht. Die beiden lakaien aber neben dem maître Jacques, küchenmeister und kutscher in einer person, entnehmen wohl bloß je einem dieser beiden ämter ihren bedeutungsvoll daran erinnernden namen: la Merluce (sorte de moral sèche, stockfisch) und Brindavoine (brin-d-avoine, haferspreu, mit der des filzes arme pferde mögen statt des hafers abgefunden werden).

Hier könnten wir mit gutem gewissen, bedünkt mich, abbrechen, prickelte es uns nicht zum schlusse noch einige medicinisch-etymologische gelehrsamkeit anzubringen. Barth. Castellus im Lex. Medicum Graeco-Lat. bemerkt unter Dia, δια: „haec praep. in Medicina frequentissimi usus esse solet in appellationibus medicamentorum compositorum a basi, vel potiori simplici ingrediente desumptis, et significationem obtinet, praepositionis *De*, v. g. *Diacodion* (schon bei Plin., franz. diacode brustsyrop), *Diacydionion*, *Diaphoenicon*“ etc. Also mit genitiv, unstreitig in dem sinne des stoffes, woraus (δια mit g., wie *ex*) etwas gemacht wird, z. b. δι' ἐλέφαντος, δια λίθων, — den stoff als mittel gedacht, wodurch etwas zu stande kommt. Außerdem erinnere ich an comp., διάρροδος (mit rosen gemischt), EF. I, 741, bei DC. διάλιθος (lapidibus, pretiosis ornatus, distinctus). Gleichfalls bei DC. aus Myrepsus: διάβιν, pro δια ἰων, per violas, also mit verschlucken des ω, wie -ιν häufig = ἰων, allein noch mit durchklingen des digamma in gestalt von β. Isid. Origg. lib. 4 c. 9: Diamoron (auch Pallad. Sept. 16) a succo mori nomen sumpsit, ex quo conficitur, sicut Diacodion, quia ἐκ τῆς κωδίας, id est ex papavere (daher ital. diapapavero),

fit, sicut Diaspermaton, quia ex seminibus componitur, wozu DC.: Vox diamorum (also hinten latinisirt) Pharmacopolis nota est. Auch diaprasiuum, *διαπράσιον*, mallaagma aut electuarium, confectum prasio seu marrabio (ital. diaprassio) vel certe ex aerugine, quam vocant grünschan (aus diesem gifte, was eigentlich spanisches grün?). Diaprasius als adj. dagegen mit, wie es scheint, verstärkendem *διά*: viridis coloris vividioris, wie diacitrinus, citrini coloris intensioris, diarhodinus (dirodinus, dirotanus), color roseus intensior. Ob diasprus, panni pretiosioris species, sehr weiß (*ἄσπερος*), vgl. dialeucos, bedeute, ist fraglich. Eher, wie franz. diapré, bunt gezeichnet, s. Diez etym. wb. It. diaspro, jaspis. Diaciminus, it. diacimino, pulver aus kümmel. Diarrhodon Abbatis, wofür in Adelungs gloss. hepatis ver-muthet wird, s. Cast., wo medicamentum ex rosis dictum, vel internum, vel externum.

Daß Molière auch an diese art von anwendung des *διά* mit gedacht haben könne, indem er griech.-franz.-lat. ingredienzen zusammenmischend den Diafoirus schuf: darf man daran zweifeln? Z. b. François Roux frz. Dict., Cormon's spanisch-französisches und Jagemann's italiäni-sches führen eine menge von latwergen, pflastern, salben und sonstigen heilmitteln auf, welche jenes dia vor sich zur schau tragen; und erhellet daraus in überzeugender weise, daß gewiß eine nicht kleine anzahl von ihnen auch außerhalb streng medicinischer kreise gekannt und genannt wurden. Zur bestätigung einige belege. Latwergen: diacarthame (aus Carthamus tinctorius, arabisch in Siwah القرم, safflor), als heftiges purgirmittel. Span. diacatalicon (catalicon, Cathalicon, sorte de médicament, auch catolicon und demnach ein universalmittel, panacee?), ital. diacattolicone eine gelinde purgirende latwerge. Sp. diacoloquintidos. Confection diacydonite, *διὰ χυδωνίων*, aus quittensaft. It. diacalamiento aus calamenta, wilder poley. Bei Dief. gloss. diacalamenthum confect oder treseney von katzen- oder bergmüntzen, also

καλαμίνθη. Diagengiovo, aus ingwer. Diafinicore (r aus dissimilation statt n), auch diafinicon dattellatwerge; salbe für fressende wunden, bei Cast. diaphoenicon, frz. diaphénic. It. diamusco, mit moschus. Diaprunis oder diapruno (span. und ital.), frz. diaprun, Cast. diaprunum, purgirende pflaumenlatwerge, auch διακοκκυμήλων. Diascordio giftlatwerge, Cast. diascordium. Diaséna, sp. diasen, von sennesblättern. Diatriompipéreon und noch mit einfügung des art. τῶν: diatrion-tom-pipéreon, eine latwerge oder pulver aus den drei pfefferarten, auch diatrion, wie diatesseron, ein aus 4 simplicia zusammengesetztes medikament. Franz. diatragacanthé, sp. diatraganto, it. diadragante, diagrante. — Ferner pflaster: Diabotanium. Diachrisu, διαχρυσού, nomen emplastri ad fracturam, Aureum dicendi, apud Gal. spur. l. de Dynamidiis § Ad ossa fracta“ Cast. Also nicht etwa mit zusatz von gold, obschon diaplepidos διὰ λεπίδος, eine mit hammerschlag bereitete salbe, Marc. Emp. 9, oder diamargariton, arznei, darin perlen das hauptsächlichste ingrediens sind? Auch „diacadmias, διὰ καδμίας (Galmei, also l statt δ? Ital. calaminaria sc. pietra, laut der vorrede zu Jagem. S. 5 gialla mina, als ob es mit „gelb“ etwas zu thun hätte), nomen Emplastri a Cadmia ceu basi ita dicti“. Cast. It. diacalcite zugpflaster mit calcinirtem vitriol, calciti (χαλκίτης). Wie ich vermuthete, eines mit „diacalcitéos [statt τριδος?] pflaster so man braucht, wenn man den krebs geschnitten“ bei Roux. Diacones, δι' ἀκόνης, nomen Emplastri Critonis ex Cote parati. Diachylon, emplastrum ex succis: Diadaphnidon, aus baccae lauri. — It. Diapalma, zugpflaster, gichtpflaster, franz. diapalme. Doch wohl aus irgend einem theile der palme? — Salben: Dialtea altheesalbe, s. noch in Dief. Gloss. Lat.-Germ. dialicia etc. Diaglaucium, collyrium ita dictum a Glancio succo herbae. It. diaquillone eine art salbe für geschwüre zu gebrauchen. Etwa aus ἀκυλος? S. jedoch Dief. Gloss. bullaquilon. Diasmyrnon oder diasmyr-

nes. — Ausserdem heilmittel verschiedener art bei Castellus: dialoes; diacarcinon (aus krebsen gegen den biß vom tollen hunde); diacochlacon, epitheton Lactis, in quo silices [κόχλακες, κάχληκες] igniti extincti prius sunt; diacopraegia (aus ziegenmist). Diacorallium, non a Corallo, sed ab Anagallide appellatum [also vielleicht weil man die rothe blüthe des gauchheils, *A. arvensis*, mit der farbe rother korallen verglich]. So auch diacrocium ex ovo vermuthlich der farbe halber, und nicht wie diacrocium, διὰ χρόκου. Diacorum, δι' ἀκόρου. Diapternes, ex perna (πτέρνα), et caseo. Diaspermaton. Diascinci, διὰ σκίγκου, und diatekolithu aus τηκόλιθος, als gegengifte. Diasulphuris als hybride zusammensetzung. Diatettigon, ex cicadis. Diacaryon, diaminum. Bei DC. μινώ· ἡ βάτου καρπός in Gloss. Iatricis. Apud Math. Silvaticum, Minon, est nux. Diademinon [de überflüssiger weise noch aus dem latein?], confectio de nuce. Die richtigkeit der letzten angabe muß ich dahin gestellt sein lassen. Es scheint mir aber von Wichtigkeit das wenigstens ungefähre zutreffen von alban. *μαν-ι* (*α* kz.), pl. *μάνε-τε*, maulbeere und maulbeerbaum, was, obschon im albanesischen wechsel zwischen *ν* und *ρ* vorkommt, doch kaum aus *μόρον* entstanden ist. Vgl. v. Hahn wb. 67. 166. Der brombeerstrauch (also griech. βάρος?) heisst zwar im alb. mit besonderem namen *φέρρε*, allein die brombeere *μάνε φέρρε* (gleichsam maulbeere des brombeerstrauches). Auch in längerer form gegisch *μάνδε-ι* maulbeere und -baum, sowie *μάνδε φέρρεσε* brombeere, woraus ich schon sonst das dakische *μαντεϊα* (Appul. mantia) Diosk. 4, 37 habe deuten zu können geglaubt. Dafs man das barbarische wort, und so selbst Grimm gesch. s. 210, aus griech. *μάντις* zu erklären unternahm, daher auch vielleicht bei den Römern *μόρα βατικάνα*, als ob aus *vates* (vatica herba für Apollinaria): kann nicht viel verschlagen. Woher will man das recht herleiten, altdakische wörter aus dem griechischen zu erklären? Mit dem albanesischen steht die sache ganz anders. Diademinon vergliche sich

sonach sehr nahe dem diamoron, διὰ μόρων. *Διακίτρον* (Cortex citri melle conditus) DC. Span. diacitron, acitron (Espèce de citron confit). Diaromaticum vocari potest medicamentum ex aromatibus compositum. Diamarenatum dicitur confectio ex cerasis acidis in pulpam redactis et per cribrum trajectis, cum saccharo. Ital. diamarinata f. eingemachte saure kirschen. Vergl. marinato, einmarinirt. — Adelung im glossar hat dyapegannon, id est de pigano, also aus *πῖγανον* nach itac. aussprache. It. diapenidio ein mittel wider den schnupfen, vgl. pennito, gerstenzucker für den husten. Zufolge Castellus penidium est epitheton Sacchari clarificati, purificati et in bacillos redacti. — Was Paracelsus mit seinem terminus ad curam februm spectans: diaceltateson, oder wie sonst mag gelesen werden müssen, gewollt hat, gesteht Castellus nicht zu wissen und brauche auch ich mir nicht gerade den kopf darüber zu zerbrechen, da gewiss nur wenige danach verlangen tragen es zu wissen. — Den schluss machen wir mit einem worte, das sich nur irrthümlich durch scheinbare analogieen auf eine falsche bahn hat verlocken lassen. Nämlich diagrydium, ein präparat aus scammonium (s. Cast. unter diesem worte) mit quitten, welches eigentlich *δακρύδιον*, quasi lacrimula, heisst. Siehe ausserdem dyagridium in Adelungs glossar, Dief. diagrydium u. s. w., ital. diagridio, franz. diagrède.

Nach einer so unendlich langen aufzählung von schönen mitteln, deren leider viele zu gar nichts helfen möchten, haben autor, redacteur und setzer alle ursache, es sich ein wenig bequem zu machen. Wir wollen aber diese pause dazu benutzen, uns gegenseitig zu wünschen, daß von all jenen herrlichen dia's irgend welcher anwendung bedürftig zu sein wir nicht so bald in den fall kommen.

Pott.

Ueber den ursprung des lateinischen gerundium.

I. Ueber den vordern theil der endung des gerundiums (en-, un-).

Schon längst hat Pott (et. forsch. II¹, 239) das *n* der endung -endo- auf das skr. suff. -ana- zurückgeführt, das im gothischen den infinitiv bildet. Dieser ohne zweifel richtigen erklärung gegenüber glaubte jedoch W. Weissenborn (de gerundio et gerundivo lat. ling. Isen. 1844 p. 106 sqq.) in dem *n* das *m* der osk.-umbrischen infinitivendung wiederzufinden (z. b. osk. deikum dicere, umbr. a-feru, d. i. ambi-ferre, erum esse, cf. AK. p. 116) d. h. den acc. eines mit suff. *o* (*a*) abgeleiteten nomen abstractum, wie uns ein solches noch in *venum dare* erhalten sei. Mit recht hat indessen Pott seine alte ansicht, wonach der vordere theil des lat. gerundium nicht weniger als der got. inf. die skr. neutralendung -ana- enthalten, auch in der neuen ausgabe der etymologischen forschungen aufrecht erhalten, indem er gegen Weissenborns erklärung einerseits die seltenheit casualler compositionen (d. h. in denen das erste glied casus obliquus eines subst. ist) im lateinischen geltend machte, andererseits aber in hinsicht der bedeutung des gerundiums eine solche hervorhebung des accusativverhältnisses als seltsam bezeichnete. Ein ähnlicher grund scheint Corssen bewogen zu haben, seine frühere mit der Weissenbornschen identische ansicht (neue jahrb. LXVIII, 467), wonach das *n* aus dem italischen infinitiv zu erklären sei, wieder aufzugeben. „Es ist ohne beispiel“, sagt er in den kritischen beiträgen zur lat. formenl. Lpz. 1863 p. 124, „daß sich an eine accusativform ein neues nominalsuffix hänge und so ein abgeleitetes nomen gebildet würde“. Doch hat Corssen seine frühere erklärung nicht zu gunsten der Pottischen zurückgezogen: diese verwirft er vielmehr aus zwei gründen. „Erstens“, sagt er ib. p. 122, „findet sich das suffix -ana- auf dem boden der

italischen sprachen weder als infinitivendung noch sonst wo nachweislich vor.“ Ich weiß nicht, ob uns dies hindern könnte, es in diesem einzelnen falle des gerundiums für die italischen sprachen anzunehmen. Es ist aber nicht einmal ausgemacht, daß das suffix -ana- den italischen sprachen überhaupt abgehe. Denn offenbar ist das suffix im part. praes. act. enthalten (z. b. feren-t- aus skr. bharant, d. i. bharana + ta „ferendo (praeditus) ille“, cf. Pott II¹, 533. 535)*).

Zweitens aber wendet Corssen ein, daß, wenn das suffix wirklich nach Italien gelangt wäre, man formen wie *facionidus (statt faciendus) erwarten würde „nach der ähnlichkeit der adjective auf -ido, die den vocal i vor dem eigentlichen suffix mit vorliebe wählen“. Auf diesen einwurf will ich nur soviel antworten, daß die analogie der adjective auf -ido- gar nichts erweist, weil ihr i theils auf älterem ē beruht, wie Corssen selbst dies zu zeigen sucht krit. beitr. p. 98 sqq. (vgl. arido-, calido-, madido- mit arēre, calēre, madēre), zum theil ganz nothwendiger bindevocal ist wie in herbidus, morbidus, zum theil aber auch wirklich fehlt wie in tardo-, valdeudo-, caldo- aus *trahido- u. s. w. entstanden**).

Dagegen ist Corssens eigene ansicht, daß in dem vorderen theile des gerundiums verbalsubstantive auf -ōn-

*) Auch dürfte dasselbe suffix in der 3. pers. plur. praes. enthalten sein, so daß „ferunt“ soviel ist wie ferentes; Pott meint zwar, daß die nomina ana + ta (ille hic) zur bezeichnung des plurals suffigirt seien, indessen scheint es mir gerathener, diese 3. person nicht von der analogie der übrigen tempora zu trennen. Vergl. z. b. skr. tududús = *tudud-ar(a)s, átāuts-us = *átut-ās-ar(a)s, tudéyus = *tudaiyar(a)s, tottā (oder tottā), tottārāu, tottāras; vgl. Plaut. Pers. 878 R futuras = eris (futura + es); ferner ferimini = φερόμενοι; poln. był, a, o (fuit) = skr. bhavīṣ-; ähnlich im maharatt. und beng. nach Bopp §. 828. S. P. II², 510—512. Ueber die erklärang des -us aus -ars (vgl. pitus = *pitars, kroṣṭu = kroṣṭar) vgl. P. II¹, 657.

**) Denn daß die r. tras (bei West. p. 306) unbelegt ist, mithin tardu- (wie Corssen will) auf sie nicht zurückgeführt werden kann, hat bereits Leo Meyer (Gött. gel. anz. 1864 p. 321 sqq.) erinnert. Konnte also ein älteres *valēdē (cf. timedus, soledus bei Corssen ausspr. I, 292 sqq.) in valde verkürzt werden, warum nicht auch ferendo aus ferendō?

(wie edön-, gerön-) zu suchen seien, in keiner weise zu rechtfertigen. Denn abgesehen davon, daß diese erklärung in phonologischer hinsicht aller begründung entbehrt, indem ursprüngliche länge des u in -undo- nirgend nachgewiesen wird, ist sie von seiten der bedeutung geradezu zu verwerfen. Denn wie läßt sich wohl die ursprüngliche bedeutung „gerönem faciens“, die doch, da nach Corssen das hintere suffix -do- der r. dha (griech. *ῥε-* „facere“) angehört, in der überdies sehr umständlichen composition gerun-do- enthalten sein mußte, mit den syntactischen functionen des gerundiums vereinigen? — Das scheint gewiß: nicht ein nomen agentis sondern ein nomen actionis muß den vorderen theil der composition ausmachen.

Außerdem legt C. zu viel gewicht auf die gewöhnlich für älter gehaltenen formen starker verben auf -undo-. Ich möchte es nämlich keineswegs als ausgemacht betrachten, daß -undo- älter als -endo- sei, da schon auf verhältnißmäßig sehr alten lateinischen denkmälern endoformen erscheinen (vgl. Corssen, ausspr. I, 280), und auch die umbrischen formen wie an-fer-ener — wofern sie anders mit recht hieher gezogen werden — das e nicht weniger zeigen. Es scheint also endo wenigstens schon längst neben -undo- bestanden zu haben; das u des letzteren aber dürfte wohl nur eine durch einfluß des folgenden nasals bewirkte trübung des e sein, wie ja auch eunt- (gehend) als thema der obliquen casus dem nominativischen ient-, und die 3. pl. -unt, dor. *ovri* dem skr. -anti gegenüberstehen *).

) Schon Weiss. (p. 107) bemerkt mit recht: Neque tamen nimium huic consuetudini tribuendum sit [sc. -undo- für -endo- zu brauchen] Nam poterat primitiva uocalis quae literam m in n mutatam [nach W.'s oben erwähnter ansicht] praecedebat soni causa in u uocalem conuerti, quod in aliis uerbis uidemus factum esse.... Iis quae in consonantem exibant promiscue -undus et -endus etiam antiquiore tempore additum esse, et ne in iis quidem, quae i habebant, in fine usus uidetur constituisse. Darauf führt er beispiele an wie z. b. exdeicendum aus dem SC. de Bach.

II. Ueber den hinteren theil der endung (-do-).

Ich komme nunmehr zu dem zweiten theile der endung, welchem nicht weniger als dem ersten sehr verschiedene erklärungen zu theil geworden sind. Wir haben gesehen, daß der vordere theil -ana- auch im part. praes. enthalten ist: dies darf uns indessen nicht verleiten, das gerundium überhaupt dem part. praes. etymologisch gleichzustellen. Doch hat Bopp (zuerst im conjugationssystem p. 115; dann vgl. gramm. 1128, und wiederholt III², 183) — und ihm stimmten Curtius und Ebel (zeitschr. IV, 324) bei — das lateinische gerundium für eine bloße erweiterung des part. praes. erklärt, mit erweichung des t zu d und suffigirung des suff. -a (lat. -o), wie sich auf gleiche weise pers. berendeh („tragend“, ferent-) entwickelt habe. Dieser ansicht stellt Pott (II, 239) eine andere gegenüber: die syllaba finalis -do- des gerundium sei nicht weniger als die der adjectiven auf -ido- wie tepido-, calido- auf die skr. w. dha, die sich in lateinischen compositen wie condere, crēdere, vendere u. s. w. wiederfindet, zurückzuführen. Auch findet sich bei demselben (et. forsch. II², 520 sqq.) eine sorgfältige kritik der das gerundium aus dem part. praes. herleitenden ansicht, besonders mit berücksichtigung der diese ansicht scheinbar unterstützenden litt. und lett. gerundien; wodurch wir einer widerlegung der Bopp'schen erklärungen an diesem orte überhoben sind. Ebenda II², 495 ist bereits genügend auf L. Meyer's erklärungen (zeitschr. VI, 376) geantwortet: daß nämlich -do- aus skr. -tva (vgl. Benfey vollst. gramm. §. 904 z. b. snātva lavandus, kartva faciendus) hervorgegangen sei. Endlich erwähne ich noch die neuere erklärungen von G. Curtius (grundz. II, 231) aus skr. anīya; welcher Schleicher comp. II, 351 zu folgen scheint, wo es heißt: „das -do- ist dunkel, vielleicht hat man hier anzunehmen, daß die grundform -anya- ausnahmsweise zunächst zu *andya durch vorschlag von d vor j geworden sei“. Mit recht hat Corssen (krit. beitr. 123) diese erklärungen verworfen.

Bei einer so großen verschiedenheit der meinungen scheint mir soviel wenigstens festzustehen, daß — wie die herausgeber der umbrischen sprachdenkmäler schon längst urtheilten (I, 148) — „es uns noch nicht gelungen ist, der entstehung des affixes -do- auf die spur zu kommen“. Gegen die von allen noch wahrscheinlichste deutung Pott's, die auch Weißenborn und Corssen angenommen haben, daß -do- der skr. w. dha angehöre, erheben sich von seiten der bedeutung die größten bedenken, indem, wie Leo Meyer zeitschr. VI, 376 richtig bemerkt, „die behauptung eines bedeutungsübergangs vom activen praesensparticip in die des passiven futurparticips, oder, wie wir lieber sagten, in das adjectiv der nothwendigkeit, sich durch nichts ähnliches unterstützen läßt“. „Moriendum est“ heißt höchstens nach dieser erklärung: „est quod mortem efficiat“, oder, wie Corssen krit. beitr. 138 sich ausdrückt: „es gibt ein sterbewesen“; und für die verengung des begriffes zur bedeutung der nothwendigkeit: „man muß sterben“ lassen sich weder gründe noch analoga anführen.

Pott scheint diese schwierigkeiten seiner eigenen erklärung gefühlt zu haben; wenigstens theilt er schon in der ersten ausgabe der etym.forsch. — wenn auch nur „zum scherz“ — eine andere vermuthung mit, daß nämlich die gothische praeposition du in dem zweiten theile der endung enthalten sei (II, 239). Diese vermuthung wird in der zweiten ausgabe der etym.forsch. (p. 517) in einer weise wiederholt, welche mich nicht befürchten läßt, daß sie ihrem gelehrten urheber als geradezu verwerflich erscheint. In diesem guten vertrauen habe ich es denn auch nur unternommen, die genannte ansicht — welche ich für die allein richtige halte — weiter zu verfolgen und zu begründen.

„Es würde diese annahme indeß“, bemerkt Pott II², 517, „wie ποδ-από-ς „von wo“, ἡμεδ-από-ς u. s. w., welche aus ablativen auf t, d ausgehen, übergang aus der starrheit der praep. in einen flüssigen nominalbegriff erheischen.“ Suchen wir unsere erklärung zunächst nach dieser bemer-

kung hin zu rechtfertigen. Die griech. comp. ἡμεδ-απο-ς (das skr. *asmad-apa-s lauten würde), ὑμεδ-, ἄλλοδ-, παντοδ-, τηλεδ-, ποδ-, ὁποδ-από-ς (vgl. Pott II, 264; Benfey griech. wurzell. I, 127) verdanken offenbar ihren nominalbegriff nur dem angefügten s, d. h. dem pronomen der 3. pers. skr. sa, griech. ὁ, got. sa. Man muß sich nämlich hüten, zweck und function dieses s nur in der bezeichnung des nominativs oder satzsubjectes zu suchen, vgl. Pott II, 614. 621. Denn wie in den franz. worten un pourboire „ein trinkgeld“, oder dem griech. οἱ κατ' ἐμέ „meine zeitgenossen“, oder den germ. „die über mir“ der begriff des substantivs nur durch den praefigirten artikel gewonnen wird, so wird in den alten sprachen dasselbe erreicht durch suffigirung jenes nominativ-s (welches sodann in den obliquen casibus höchst wahrscheinlich durch andere pronomina vertreten ist) z. b. skr. bahu-vrīhi-s viel-reis-der, πολυ-σκιο-ς = viel-schatten-der, κεραυνο-πληκ-ς = blitz-treffen-der, i. e. fulmine ictus, sin-ceru-s = ohnewachs- (d. h. schminke) der. Anzunehmen, daß in dem sogenannten thema z. b. divi-stha-, coele-sti-, bereits die bezeichnung einer person, oder eines subjectes, d. h. eines trägers des durch das thema bezeichneten attributs enthalten sei, halte ich im grunde für ebenso unrichtig als wenn jemand dem deutschen worte „verkauf“ die bedeutung „verkäufer“ beilegen wollte: erst durch die angehängten casusendungen erhält die composition die beziehung auf ein persönliches subject. Es können nun auf diese weise (d. h. durch den in den casusendungen implite enthaltenen artikel) die verschiedensten syntactischen formen gleichsam in ein bündel zusammengeschürt und mit der etikette des subst. versehen werden; z. b. lat. „reciprocus“ entstanden aus „reque proque“ (P. II, 156) „custos“ vom abl. custōd, zusammen (cu-) mit dem schutzbedürftigen stehend „P. II³, 837“; „corvus“ aus dem satze: „Welche stimme er sc. hat!“ skr. kā-rava-s „cornix“ vgl. P. II³, 442sq.; griechisch sind besonders die wahrscheinlich mit verbalformen gebildeten composita wie μενε-πρό-

λεμος, ἐχε-νής, ἀερσί-ποδες, ἀγησί-λαος, ἐλχεσίπελος zu beachten, woran sich deutsche composita wie „stör-en-fried, tauge-nichts, stell-dich-ein“, franz. wie „une garde-robe“, „des coupe-gorge“, des „essuie-mains“ eng anschließen; das französische besitzt überhaupt eine bewundernswürdige leichtigkeit in dieser art von substantivirung mittelst des artikels: so heißen reden, in denen die redenden immer von einem dinge auf ein ganz entgegengesetztes überspringen „des coq-à-l'âne“, unterhaltungen an denen nur zwei personen theil nehmen „des tête-à-tête“, orte wo man sich nur vorübergehend aufhält, nur einen fuß zur erde setzt „des pied-à-terre“, das gerede der leute „le qu'en-dira-t-on“: alles bildungen, die schon in skr. compositis wie itih-āsa (ita-erat!) „mährchen, sage“ kim-vadantī (quid loquuntur?) „gerücht“ ihre analoga haben.

Uebrigens ist im lateinischen das suffix -ter insonderheit zur substantivirung adverbialer und praepositionaler formeln verwandt worden wie z. b. minis-, magis-, sinis- (nach P. II², 555. 852 vom „sinus togae“), seques- (von „seculus“ praep. c. acc. = iuxta, secundum P. ib. 556), ar-bi- (P. I², 699 „der zu zweien“), ad-ul-ter = ad ollam ille, das mit adūlo (eigentlich „anschwänzeln“ von οὐρά, vgl. Att. ap. Cic. Tusc. 2, 24 c. 10: et sublīme āvolans (sagt Prometheus) pinnātā caudā nostrum adūlat sanguinem) nichts zu schaffen hat.

Sieht man nun davon ab, daß die alten composita in eins geschrieben werden, während der artikel in den neuern sprachen vom nomen getrennt geschrieben wird, obgleich das neuere praefix nicht weniger eng sich an sein nomen anschließt als das alte suffix, so zeigt sich kein wesentlicher unterschied zwischen der alten und neuen compositionsmethode in folgenden aus einer großen menge (besonders im griechischen) aufs gerathewohl herausgegriffenen griech., lat. und franz. beispielen.

Griech. ἀπό-γαιος (ἄνεμος = ὁ ἀπὸ τῆς γῆς), -δο-υλος „von einem sklaven abstammend“, -δημος „verreist“, -μισθός „soldat außer sold“, -τιτθός „ein entwöhntes

kind“, ἐγγωρος „einheimisch“, ἐμμισθοί „soldaten in sold“, -φρουροί (οἱ ἐν φρουρᾷ „die auf wache“), κατέδαρθον ἐτι ἐν-δακρυς „noch in thränen gebadet schlief ich endlich ein“ Luc. Somn. 4, -δεής „einer der in noth ist“, -δημος, -διος ἦλθεν „er kam zu mittag“ Hom., -ορκόν τινα θέσθαι „einen in eid nehmen“; ἐξ-ηβος „der aus dem jünglingsalter heraus ist; ἐπι-θάνατος „moribundus“, -μήνια „lebensmittel auf einen monat“, ἐφ-ιππος „on horseback“, μετὰ-δημος (ὁ μετὰ δῆμῳ) μέτ-αλλον P. II, 392, -έωρος, -ωπον, παρά-δοξος, περί-νεως (πάντα τὰ περιττά τῆς νεῶς σκεύη, in inschr. αἱ περινεφ sc. κῶπαι), πρό-χειρος, vergl. unser „vorhandene bücher“, wo „handen“ eigentlich dativ von der praep. abhängig ist, vgl. ein zufriedenes kind, wo das nämliche verhältniß stattfindet; φροῦδος aus πρὸ ὁδοῦ, 26. ἐλπίδες φροῦδοι „die hoffnungen sind dahin“ Eur. Jon 866, ὑπερ-ήμερος γίγνεται „er hält den termin nicht“, ὑπαιθρος „subdialis“, ὑπανδρος „nupta“ u. s. w.

Lat. abnormis, enormis, affinis, declivis, ag-, cognomen, Antemnae (ante amnem P. II, 28. 54), demens „von sinnen“, effrenus, eneruus, inares „ohrgehänge“, in-sula cf. P. I. l., inter-uallum „raum zwischen zwei pallisaden“, prae-gnās „ante partum illa“, P. II¹, 197, 393, segrex, seiugis, subiugis, subrūmus (agnus, vergl. oben ἀπό-τιτθος); ganz offenbar ist der praep. ursprung in pro-consul, propraetor etc. neben pro consule u. s. w. Häufig ist auch diese art der composition in keltischen stadt- und völker-namen z. b. Ambarri „Araris accolae“, Ἀμφιδράβου Ptol. Ambidrabus Inscr. „Draui accolae“, Ambi-lici („die um den Lech“), Ambi-renus Inscr., Ande-ritum „eine einer furt gegenüber belegene stadt“, Are-moricae civitates Caes. „παρα-θαλάσσιοι“, Are-late „stadt an einem sumpfe“, kymr. llaid, ir. lat, loth (gl. coenum Z. 18), altn. ledja (lutum), s. Glück, kelt. namen bei Caes. — Franz. des sans-cœur „qui n'ont pas de courage“, un sans-culotte, une sansdents „vieille femme“, un sans-souci, surdos, sur-tout, l'em-bon-point, l'enjeu „ce qu'on met d'argent au jeu“, l'entre-colonne, l'entre-côtes, des sous-gorge, des sous-pieds etc.

Die angeführten beispiele sind der von uns im ger. angenommenen compositionsweise durchaus analog, nur daß in den angeführten wörtern die präposition den ersten platz einnimmt — wie dies ganz natürlich ist bei der in unsern sprachen nur ausnahmsweise gestatteten nachstellung. Für den begriff des subst. ist es aber natürlich von gar keinem belang, ob die praeposition voran oder nachsteht, und ein erdachtes **δημοδ-από-ς*, oder **cero-sini-s* oder **un nom-sur* würden ebenso denkbar sein als die wirklich vorhandenen *ἀπό-δημο-ς*, *sin-ceru-s*, *un sur-nom*, wenn anders die nachstellung der praeposition dem genius dieser sprachen angemessen wäre.

Allein ihrem namen zum trotz wurden die praepositionen ursprünglich gewiß mehr nach-, als vorgestellt. Davon nämlich zu geschweigen, daß gerade im ältesten sanskrit und griechischen sie wohl ebenso häufig als *postpositae* wie als *praepositae* vorkommen, zeigen gerade die ältesten praepositionalen formeln, nämlich die *casus obliqui* der nomina, die praeposition nicht vor, sondern hinter dem nomen (dat. -*abhi*, loc. -*in* nach P. I², 573. 314 z. b. *aliquobi*, skr. *tasmin* = got. *in thamma*; vgl. P. II¹, 643: „Die obliquen casuszeichen in den sanskritsprachen sind nachgestellte praepositionen“).

Daß die neueren sprachen die nachgestellten praepositionen, d. h. die suffixe der *casus obliqui*, unter dem einflusse neuer praefigirter haben verkümmern lassen, zeigt daß der entwicklungsgang der sprachen ziemlich gleichmäßig sich vollzieht, indem diese veränderung dem ersatze des suffigirten nominativ-s durch den praefigirten artikel, und der personalendungen des verbs durch praefigirte personalpronomen durchaus parallel läuft. Denn wie der *articulus postpositivus* der ältesten sprachen (*νίος* bei Hom. wie *filius* „der sohn“) allmählich in den *praepositivus* übergieng und zwar so, daß anfangs beide nebeneinander bestanden (*sa sunu-s*, *ὁ λόγο-ς*) und später der *postpositivus* ganz unterdrückt ward (der sohn, *ὁ λόγο* neugr., *il cavallo*), ganz ebenso werden die suff. personalpron. des verbs

durch die praefigirten verdrängt, besonders in der englischen sprache, welche den typus der neuern am prononcirtesten zur schau trägt (g. hilpith, ihr helf-t, you help, dän. I hjælpe); tibi, i. e. tu + abhi (dirzu) wird zu ad te, à toi (zu dir), und schon Plautus zieht „te ad carnuficem dabo“ dem metrisch ebenso guten „carnufici“ vor.

Wenn es somit schon a priori nicht auffällig sein kann, daß die lat. praep. do nach uralter weise dem abhängigen nomen suffigirt wurde, so müssen alle scrupel mit der vergleichung der griech. part. postp. -δε schwinden; dies führt uns zu einer betrachtung der in den verwandten sprachen für unsere praeposition sich vorfindenden correspondenten.

Griechisch also haben wir das suffix -δε, wie es bei Hom. so häufig accusativen suffigirt erscheint: ὄνδε δόμονδε, εἰς ἄλαδε, Αἰδόςδε, οἰκόνδε, οἰκαδε; ταῖνδε (Theocr.); ὦδε; δεῦρο (nach P. II, 44 aus ὦδε-ορσο apocopirt), δεῦτε „adite“, Ἀθηνάζε (= νας-δε), Θύραζε (doch vgl. über dieses P. I², 518).

Irish entspricht do, du Z. 597: „praepositio frequentissima substantivo praemissa ad significandum dativum“.

Polnisch do praep. o. gen. e. g. idę do matki „eo ad matrem. Bemerkenswerth für unsern zweck ist besonders der folgende gebrauch: mam do pisania „ich habe zu schreiben“; szczotka do bôtòv „bürste zu den stiefeln“, -do sukni „kleiderbürste“.

Lettisch da- „herbei, hinzu“ praep. insepar., z. b. da-eet „adire“ P. I, 731; litt. da-, s. P. I. l.

Gotisch du gegen das lautverschiebungsgesetz wie in dis = lat. dis, während die übrigen germanischen dialecte die gesetzliche tenuis zeigen, alts. te, to, ags. engl. to, ahd. ze, zuo, jetzt „zu“.

Im lateinischen hat sich die praeposition offenbar in der composition in-du, en-do erhalten, die P. I², 287 gewiß mit recht (obgleich er ein fragezeichen beifügt) mit dem engl. in-to verglichen hat. Dies findet sich theils als

praep. c. abl. (endo caelo, foro, manu, XII tab., Enn., Lucr., Fest.), theils als praefix in etwa folgenden verben: indu-ceptus Naev., -clusa *ἐνικελευσμένη* Gloss. Vet., -fert Enn., -gredi Lucr., -pediri, -pedita ib., endoque ploratu Fest., -tueor Enn., indigere vgl. egere, indigetare s. Corssen de Volsc. ling. p. 17 und krit. beitr. 425. G. Curtius I n. 611, wovon indigitamenta „incantamenta“ Fest., indipiscor Fest., Plaut., indeptare Fest., indulgere (*ἐνδιδόναι*) vgl. Corssen krit. beitr. 383, induere s. P. I, 210. 230. II, 677 — und nominibus: endoitium = initium Fest., indūtiae = indu-itiae (eingang, einleitung zum frieden „die praeliminarien“) s. Gell. I, 25, induperator, indigena, indoles, indūsium (w. vas „tegere“ P. II, 38), induviae (von induo), indu-strius „totus habitans in aliqua re“ P. II², 557.

Die litt.-lett. gestalt der praeposition zeigt, daß da oder dā als ursprüngliche form anzunehmen ist; und für dā spricht auch ahd. zuo, indem uo skr. ā zu begegnen pflegt. Hinsichtlich des got. du bemerkt P. I², 286: „Es fragt sich, ob dem got. du reines u oder vielmehr nur ein aus a entwickeltes zu grunde liege, wofür z. b. ahd. zuo spricht (uo gewöhnlich aus skr. ā). Dann paßte vortrefflich da im Bas-breton, z. b. da véva à vivre, da gaout à avoir, da zibri à manger u. s. w. Legonidec gramm. p. 17“.

Dagegen geht die praeposition den asiatischen sprachen vollständig ab (P. I², 314. 320) und wir wissen daher über sie nichts besseres zu sagen als was Pott (I, 261) schon längst über die räthselhafte partikel, besonders im hinblick auf gr. -δε, angemerkt hat: „Zeugt δῶ (domus) für eine kürzere wurzel, oder ist es aus *δομ apocopirt, weil im griechischen μ nicht am ende geduldet wird? Do bei Enn. ist freilich wohl bloß nachäffung; aber ἐνδον, ἐνδοῖ scheinen jenes den accusativ, dieses den lokativ (vgl. οἴκοι) zu δῶ zu enthalten; als ablativ kann man lat. endo, indu nicht minder betrachten; und got. du = nhd. zu, sowie -δε könnten daher stammen, wie franz. chez aus lat. casa. Es gibt keinen pronominalstamm, auf den man diese

partikeln mit recht zurückführen könnte; einen solchen erfinden heist noch nicht „ihn beglaubigen“. Diese ansicht scheint mir immer noch die allerwahrscheinlichste, besonders wenn man auf analoge in andern sprachen rücksicht nimmt; wie semit. בֵּית „in, an, mit“ aus בית „domus“ Roediger hebr. gramm. §. 102, 2 und Gesenius im hebr. handw. s. v.: „Die abkürzung von בית (bait) in בֵּית ist noch heutzutage im orient in geographischen namen gewöhnlich als بیت زمار für بیت زمار; von derselben kömmt im A. T. selbst ein beispiel vor in בֵּית הַחֵרֶשֶׁת für „haus der Astarte“. Vergl. P. I², 69 sqq., wo mehrere beispiele ähnlich entstandener praep. (syrj. ordö „zu“, eigentlich in das haus; hbret. é-tí „chez“, à la lettre: en maison, lat. in tecto) aufgezählt sind. Dafs sich in der ind. und pers. sprache keine spuren der praeposition finden, darf im grunde nicht weniger befremden als der mangel der sonst so überaus gewöhnlichen praep. in (ausg. in locat.). Was aber das lateinische anlangt, so kann es auf keinen fall als ein beweisgrund gegen die existenz der praeposition im lateinischen angeführt werden, dafs sie ja sonst im lateinischen nirgend im status absolutus sich nachweisen lasse. Kommt doch die im sanskrit so überaus häufige praep. abhi lateinisch nur in der comp. am-bi vor, davon abgesehen dafs bei Fest. p. 22 steht: „abisse pro adisse dicebant, und dafs „abundus, abundare“ doch wahrscheinlich dasselbe abhi enthalten, indem eine praeposition in dem sinne von „ad“ offenbar angemessener ist, man vergl. nur ausdrücke wie „opibus ad-fluens“ und den ähnlichen gebrauch des griech. ἐπικλύειν (z. b. παρισώσειν „von vergleichen überströmen“ Diog. Hal. de Isocr. 14). Wie sich nun abhi nur in ambi, so hat sich do nur in in-du behauptet: als eigentliche praeposition hat sich keins von beiden im lateinischen erhalten. Dergleichen — im gegensatz besonders zum sanskrit — vereinzelt dastehende partikeln kennt das lateinische übrigens noch mehre, wie ati in at-aus, te-mnere (skr. ati-man, s. P. I, 254; I², 255), et; — ava in au-fero, au-fugio, deren au sich nicht einfach

— vgl. a-fuit von abfuit — aus ab erklären läßt, s. Pott I², 596; ape in prope, ib. 508, in apud ib. 509.

III. Ueber die entwicklung der bedeutung.

Corssen (krit. beitr. 125 sqq.) ist der meinung, daß die bedeutung des gerundiums ursprünglich „keine wesentlich andere“ sein könne, als die des part. praes. und führt wörter wie oriundus, secundus, Adferenda u. s. w. (nach ihm soviel wie „entstehend, folgend, darbringende“ etc. bedeutend) als beweis dafür an. Wenn jedoch unsere im vorausgehenden angenommene erklärungsrichtige ist, so kann man nicht in zweifel darüber sein, daß z. b. rotundus etwas bezeichnet „was zu rollen ist“ von einer w. rot, skr. rath (wovon skr. ratha „currus“, lit. rata-s, lett. rats, ahd. rad, zend. rathaēstā, ir. roth, wal. rhod s. Stokes Irish Glosses p. 59). Das gerundium drückt also hier — und dies ist offenbar die ursprüngliche bedeutung — den begriff des geeignetseins, der bestimmung aus. Aber eigentlich ist rotundus nicht einmal soviel wie idoneus qui rotetur, sondern nur „zum drehen angethan, geschickt“; so daß unentschieden bleibt ob ein ding bezeichnet werden soll, das drehen, oder eines, das gedreht werden kann. Dies schwanken zwischen activer und passiver bedeutung hat lediglich seinen grund in der diese doppelte auffassung gestattenden inf. form, die den vorderen theil des gerundiums ausmacht, d. h. der abstracten nomina auf -ana. Daß z. b. einem g. bairan, lat. feren-*) „tragen“ die bedeutung von ferri zukommen kann, lehrt nicht nur

*) Ob man die formen als loc. oder dat., oder, wenigstens die lateinischen, als reine themen auffaßt, ist natürlich in dieser hinsicht von gar keinem belang. Im sangkrit kommt sowohl der dativ (bharanāya), als auch besonders der locativ (-anē, s. Bopp vergl. gramm. §. 850) in der function eines infinitiv vor. Wie nun rotundus etwas bedeutet, das zum drehen angethan ist, so erklären sich auch „Commolenda, Coiuquenda“ u. s. w. als namen von personen, die zu zermalmen, zu verschneiden haben, die dazu geschickt (geneigt? s. später) sind, denen diese thätigkeiten als berufsgeschäfte zukommen oder wenigstens zukommend gedacht werden.

Ulfilas selbst vielfach (wie Luc. V, 15 garunnun hiuhmans managai hausjan jah leikinon fram imma, „es kam viel volks zusammen um (ihn) zu hören und von ihm geheilt zu werden“), sondern auch das jetzige hochdeutsch in verbindungen wie „oft höre ich sagen“, sowie lateinische stellen wie Just. VII, 3, 11 *erudiendi gratia* = *ut erudiretur*, Cic. Verr. I, 18 *censendi causa* = *ut censeatur*.

Indessen muß die casusendung schon früh gewichen sein, da der got. infinitiv nie flectirt erscheint — nicht einmal nach der praep. *du*, die doch sonst stets den dativ verlangt. Für das lateinische braucht man kaum eine casusendung vor dem -do- anzunehmen, da die composition ebenso primitiv sein kann, als z. b. der infinitiv auf -re (*uiuere* = skr. *jīvase*, i. e. *jīvas* + *abhi*), wo doch, wie in allen dativen, ebenfalls das nackte thema vor der praeposition steht.

Eine analoge erklärang fordern die gerundien intransitiver verben. „*Res uiuenda*“ kann nur eine zum leben, d. h. um davon zu leben, geeignete sache bedeuten „*une chose à vivre*“, „*una cosa da vivere*“, „was zu leben“ (vgl. „hier ist was zu essen, was zu sehen“), und in diesem sinne hat das wort gewiß längst in der volkssprache der Römer bestanden, bis es endlich in den romanischen sprachen auftauchte, it. *viande* noch jetzt „lebensmittel“ (DC. s. v. „*vivanda, vivenda*“: „*Italis proprie cibus omnis praeter panem*“, fr. „fleisch“). *Secundus* ist einer, der zu folgen hat, mlat. „*qui ad sequendum abet*“, fr. „*qui est à la suite*“, der zu zweit kommt, vgl. *ap-primus* bei Liv. Andr. ap. Gell. 7, 7, 11 gleichsam wie wenn wir sagten: „der zu erste, zu zweite“. Aehnlich verhält es sich gewiß auch mit *oriundus*, wenn auch die in ihrer speciellen anwendung unklare w. or (*orio-r*, eigentlich reflexiv, vergl. *ad-orior* „sich gegen einen aufmachen“) keine bestimmte deutung gestattet.

Im griechischen finden sich mit *ἐν* componirte adjective, die einen natürlichen hang zu dem bezeichnen, was den zweiten theil der comp. ausmacht (als ein von der

praeposition abhängig gedachter casus). Vergleicht man den gebrauch von *ἐπὶ* c. dat. in so überaus häufigen redeweisen wie Plato Apol. 20. e: *ἐπὶ τῇ διαβολῇ τῇ ἐμῇ* „in der absicht mich zu verläumdnen“, Andoc. 2, 5 *πάντες γίγνονται ἐπὶ τῷ εὖ καὶ κακῶς πράττειν* „alle sind bestimmt, glück und unglück zu erfahren“, so ist *ἐπίφθορος* (als praedicat der gottheit z. b.) soviel wie „ad invidiam propensus“, *ἐπίκλοπος* „furax“, *ἐπίχαρμος* „pugnax“, *ἐπιτεροπής* Plut. Alc. 23 „dem vergnügen ergeben“ u. s. w. Ebenso dürften nun auch die gerundien auf -bundus und -cundus sich erklären lassen, so daß z. b. moribundus so viel wäre wie „zum status (skr. bhavana) moriendi hinneigend“, vgl. it. „chi sta a morire“, „infermo a morte“ „todkrank“; — man müßte denn der erklärungs von moribundus „im zustande des sterbens (begriffen)“, labunda (unda) „mit der natur (bhavana), dem zustande des fallens (behaftet)“ den vorzug geben. Wo nämlich der begriff der bestimmung, des geeignetseins („zu einem thun“) nicht zutrifft, hat man sich die praepositionale verbindung in dem sinne von „bei“ oder „mit einem thun oder einer sache“ vorzustellen, wie sich diese beiden bedeutungen deutlich unterscheiden lassen in beispielen wie fr. maison à vendre, domus vendenda, zum verkauf bestimmt, neben maison à deux entrées (mit zwei eingängen), oder fer à repasser (eisen zum bügeln, platte) neben fer à lunettes (hufeisen mit einer brille, d. h. in gewisser weise verkürzt), griech. *ἐφ' ὁδός* „für die reise bestimmt“, neben *ἐπίπορος* „mit schwierigkeiten verbunden“ u. s. w. In letzterer weise, glaube ich, sind die adjectiven auf -dus zu erklären, indem auf die wenigsten von ihnen die erklärungs des do aus der w. dha (mit vergleichung der adjectiven auf -ficus) von seiten der bedeutung mir anwendbar erscheint. Ich kann dies hier nicht näher ausführen: nur sei bemerkt, daß z. b. ein floridus (s. die aufzählung bei L. Meyer zeitschr. VI, 371 sqq.) trefflich zum fr. à fleur „blumig“ (z. b. étoffe à fl. „geblümtes zeug“), navis fumida zu bateau à vapeur, piscis liuidus zu poisson au bleu („gesottener fisch“) paßt, und daß im griechischen

eine große anzahl praep. compositen nur diese deutung zulassen (z. b. *νήες ἐπήγετ' αὖτις* Hom., *ἐπὶ-χρυσός, ἐπὶ-φρων, ἐπὶ-φοβός* (horri-du-s), *ἐπὶ-τιμός* u. s. w.).

Da infin. und ger. ganz analog durch verbindung einer praeposition mit einem nom. abstr. gebildet sind, so läßt sich erwarten, daß sie auch in ihren functionen sich nahe stehen werden; und in der that scheint der inf. zum ger. (in subst. anwendung) sich nicht anders zu verhalten als der bloße infinitiv der neueren sprachen zu dem mit den praep. „de, à, to, zu“ verbundenen. Sieht man nämlich ab von dem nur noch poetischen gebrauche des infinitiv zum ausdrücke einer bestimmung oder absicht (wozu das verb. fin. oder ein adj. das mittel angeben, wie „pacem petere (analog „p. petendo oder petendi“, worüber später) oratores mittunt“ oder „fruges consumere nati“ (analog, f. consumendo n.“, „born to consume grain“); so zeigt sich der infinitiv der klassischen prosa in einer weise verknöchert, daß die als casusendung in ihm enthaltene praeposition nicht im geringsten mehr gefühlt wurde — im gegensatz zum griechischen, wo der sog. epexeget. inf. noch für die lebendigkeit der casusendung, d. h. der suffigirten praeposition zeugniß ablegt. Da nun zum ausdrücke der beziehungen, wozu die casusendungen als nachgestellte praepositionen dienen, eine form nöthig war, die diese beziehungen durch eine noch fühlbare praeposition lebhaft erweckte — den Griechen überhob der declinirbare artikel aller schwierigkeiten, wo es sich um schärferen ausdrück der beziehung handelte als der inf. epexeg. zu bewirken im stande war —, so ist es erklärlich, daß inf. und ger. sich so in ihrer anwendung theilen, daß ersterer als casus rectus, letzteres als casus obliquus auftritt. Wie aber auch unser inf. mit „zu“ häufig neben dem bloßen infinitiv als casus rectus erscheint („zu lügen ist häßlich“ neben „lügen etc.“), so kann man sich auch nicht wundern, wenn das gerundium bisweilen ganz wie ein infinitiv in casu recto gebraucht wird wie z. b. Tac. Ann. 15, 21 *maneant provincialibus potentiam suam tali modo ostentandi*

„es möge den provincialen verbleiben ihre macht in dieser weise zur schau zu tragen“, ebenso 13, 26; 15, 5. Hiezu bietet schon Ulfilas interessante analoga, wenn er II. Cor. 9, 1 τὸ γράφειν, also nom., mit „du meljan“, Phil. 1, 24 τὸ μένειν durch „du visan“, ja Marc. 12, 33 τὸ ἀγαπᾶν τὸν πλησίον sogar mit vorgeschicktem artikel „thata du frijon nehvundjan“ übersetzt. Umgekehrt findet sich aber der infinitiv in gewissen redeweisen auch in prosa noch in casu obliquo (mithin als epexegeticus wie im griechischen) statt des ger. gebraucht wie z. b. tempus est abire, occasio adimere (= adimendi, Ter. Ph. 6, 2), alicui aliquid bibere dare, paratus facere, insuetus audire etc.

Besondere beachtung verdient die verbindung des ger. mit dem verb. subst. zum ausdruck einer möglichkeit oder nothwendigkeit: „das buch ist zu lesen, d. h. läßt sich lesen oder muß gelesen werden“. Auch hier berührt sich im lateinischen das gerundium mit dem infinitiv. Im griechischen ist bekanntlich die verbindung des inf. mit εἶναι sehr allgemein, doch hat diese sprache sich darauf beschränkt, diese form nur im sinne der möglichkeit (ἔστι λαβεῖν τὴν πόλιν, dann auch ἡ πόλις durch attraction) nie der nothwendigkeit (wie „aeternas poenas in morte timendost“ Lucr. 1, 112, dann durch attr. „aeternae poenae timendae sunt“) zu verwenden. Man hat sich im lateinischen diese form ursprünglich impersonal und mit dem casus verbunden zu denken, den das verb. fin. regirt, wie dies beispiele aus älteren autoren besonders Plautus (agitandost uigilias, optandost uxorem etc.) genugsam bezeugen; erst später, als man an die attrahirte construction „agitandae sunt uigiliae“ gewöhnt war, fügte man der grammatischen concinnität halber ein m ein (agitandum est, das hier natürlich ebenso wenig wie vor anderen vocalen im auslaute gehört ward), so daß die form den anschein eines neutralen subst. erhielt (daher denn auch Corsen's übersetzung von „moriendum est“ mit „es giebt ein sterbewesen“). Mit demselben rechte hätte man aber auch den in ganz analoger anwendung (poet.) begehrenden infi-

nitiv (z. b. *est quadam prodire tenus*, Hor. = *prodeundum est*) als nomin. eines nom. abstr. kennzeichnen können.

Neben dieser substantivischen anwendung des ger. entwickelte sich nun eine adjectivische in folgender weise. Zunächst benutzte man es, wie bemerkt, als surrogat für den zu declinirenden, epexeget. inf. in fällen wie „ars legendi“ (zu lesen), wobei dann früher oder später der praeposition die genitivendung aufgedrückt ward, indem das grammatische gefühl an die genitivische verbindung zweier nomina gewöhnt war. Dieser grammatische faux-pas liegt hier ebenso offen zu tage wie in dem adjectiven gebrauche des gerundiums. Der Lateiner ist nämlich einen schritt weiter als der Deutsche gegangen: während dieser den mißbrauch nur in der adjectiven anwendung zuläßt (ursprünglich wohl: „ein zu schreiben-es buch“, dann vermöge eines synkretism mit dem part. praes. act. auf -end „ein zu schreibendes“; also analog bildungen wie „zu-frieden-es, vorhanden-es“), hat der Lateiner auch in der subst. anwendung die form des declinirten subst. sich erlaubt (gleichsam als wenn wir sagen wollten „die kunst zu lesen-s“). Nachdem sich auf diese weise ausdrücke wie „*potestas exempla eligendi, caussa sidera collocandi*“ entwickelt hatten, mußte dem sprachgeföhle zunächst der accusativ „*exempla, sidera*“ unbequem sein, da die verbindung zweier subst. (denn als solches wird der gen. ger. aufgefaßt) im accusativischen verhältniß dem sprachgeiste immer etwas ungewohntes ist (denn Plaut. beispiele wie Amph. 519: „*quid tibi hanc curatios rem*; Cic. de leg. I, 15, 42: *iustitias obtemperatio scriptis legibus*; Caes. de b. G. I, 5 *domum reditio*“ stehen doch nur vereinzelt da), so blieb denn nichts anderes übrig als den acc. in den gen. zu verwandeln, der dann als von dem gerundium abhängig zu denken ist. Daher nun die nicht seltenen structuren wie „*exemplorum eligendi potestas*“ (Cic. de Inv. 2, 2) „*reliquorum siderum collocandi causa*“ (de Univ. §. 9) u. a. m. (s. Zumpt lat. gramm. §. 661). Endlich assimiliren sich auch noch *genus* und *numerus*, und man erhält so die ge-

wöhnlichen gerundivformen, d. h. den vollständig adjectivischen gebrauch des gerundiums. Das verkennen der ursprünglichen comp. griff sodann noch weiter um sich, indem sogar praep. der declinirten form vorgesetzt wurden. Dafs man „ante uidendum“ sagte, dürfte sich noch durch „avant de voir“ (vergl. unser „um zu reden“ mit „ob loquendum“) entschuldigen lassen; dafs man aber nicht einmal vor einem „ad dicendum“ zurückschreckte, ist ein neues beispiel von den der sprache so häufig ganz unbewußt entschlüpfenden tautologien. Wie aber selten sprachformen so gleichförmig fortschreiten, dafs sie nicht einzelne trümmer und ruinen als zeugnisse ihrer früheren gestalt auf ihrem wege zurückliefsen, so muß auch hier zugegeben werden, dafs das grammatische gewissen dem Lateiner nicht „datur ad trucidandum“, „conduxi columnam ad faciendum“ zu sagen gestattet. Hier liefs eine dunkle erinnerung, dafs in dem trucidandum, faciendum bereits eine praeposition desselben sinnes liege, die form „traditur trucidandus, conduxi columnam faciendam“ beibehalten. Auch wird ein solcher pleonasm kaum im lateinischen auffällig sein, wenn man schwedische und dänische redeweisen, in denen die praep. til at vor dem infinitiv verbunden erscheinen, in betracht zieht; z. b. schwed. hvad var til at göra? quid erat faciendum? „what was to be done?“ Besonders für das lateinische interessant sind isl. formen wie: alt er segjanda „omne dicendum est.“

Bei den besten lateinischen schriftstellern, besonders aber bei Tacitus (z. b. Ann. 3, 27: secutae leges dissensione ordinum, et apiscendi illicitos honores, aut pellendi claros uiros aliaque ob praua per uim latae sunt) beobachtet man einen absoluten gebrauch des gen. ger., den man gewöhnlich für eine nachahmung des griech. τοῦ μὴ c. inf. (später auch τοῦ ohne die neg.) ausgibt. Doch halte ich diesen gebrauch für echt lateinisch, für einen rest der alten praep. formel, welcher man in dem streben nach griech. eleganz die griech. genitivendung aufdrückte. Mag man indessen vom gen. halten was man will — der

dativ, der sich bei Tac. noch häufiger als der genetiv findet nach Zumpt §. 764 extr., kann doch kaum auf griech. nachahmung basiren (z. b. Liv. 31, 4 decemviros agro Samniti metiendo diuidendoque creat). Ja, wenn nicht alles täuscht, so zeigt auch noch die nächste verwandte des lateinischen, das italienische, deutliche spuren dieses zum ausdrück einer bestimmung resp. absicht verwendeten gerundium; ich erwähne nur structuren wie: *egli va cercando ventura* „er geht auf abentheuer, d. h. a. zu suchen; si venne accorgendo „uenit ad obseruandum“ (vgl. „und als er kam zu sterben“); nach „mandare“, z. b. *mandò cercando* (er befahl zu suchen) *se alcuno il trovasse*; *mandò pregandola* oder *mandolla pregando* (= aregarla) *che venisse*.

Wenn das italienische sein gerundium im sinne des lat. part. praes. anwendet, so könnte dies der ansicht vorschub leisten, daß diese function die ursprüngliche sei. Wir bemerken dagegen, daß auch diese part. und appositionelle anwendung nur auf der composition der praesp. do mit dem infinitiv beruht, die praeposition jedoch im sinne von „bei, mit einer sache“ genommen (worder oben bei den adj. auf -bundus etc.), wie denn auch in der that die gerundiale form (*sono scribendo, sedendo; vedendo il pericolo sene fuggirono*; span. *estoy viendo*) der praepositionalen (*sono a dormire, a sedere; a oder in vedere etc.*; sp. *estoy a ver*) durchaus aequivalent ist. Schon im klass. latein erscheint bekanntlich das gerundium in diesem appositionellen gebrauche (z. b. Liv. II, 9: *miscendo consilium precesque, nunc orabant . . . nunc monebant*), und es entspricht in diesem betracht ganz die ältere (und noch jetzt vulgäre) engl. redeweise: *I was a hunting of a hare* (ich war bei jagung eines hasen); woraus sich dann das jetzt schriftgemäße *I was hunting a hare* entwickelte. Der Lateiner gewöhnte sich dann so sehr an diesen brauch, daß man allerdings das it. gerundium seiner function nach ganz dem lat. part. praes. gleichstellen darf. Wenn so das it. gerundium in die stelle des alten part. praes. einrückte

und der begriff der in ihm enthaltenen praeposition sich dadurch im sprachlichen bewußtsein allmählich verloren hatte (weshalb denn auch im englischen die praeposition ganz schwand), so ist es erklärlich, daß, da für die function eines part. necessitatis die deutliche hervorhebung der praeposition unerläßlich ist, das gerundium als part. necess., d. h. zum ausdruck einer bestimmung, nothwendigkeit, den rom. spr. verloren gehen mußte, und man sich so zu einer neuen praepositionalen composition gezwungen sah. Man verwandte hiez u die praep. a (ad) und de, it. da (möglicherweise dasselbe wie unser suffix, da die herleitung vom lat. de sich von seiten der bedeutung nicht empfiehlt), z. b. it. ho a scribere; sono da lodare; è da temere; — span. nur de: tengo de escribir, es de crear; doch braucht die ältere sprache (cf. Diez III³, 227) auch á z. b. es á fer; — wal. de z. b. am de scrie oder de scris (scribendum est mihi) nu è de a se temeà (non est timendum); — prov. a: morz no l'es a doptar (mors illi non metuenda est); fr. de und à: c'est à vous de jouer le premier; c'est à la créature à obéir; je suis à plaindre *).

Im gothischen findet sich, so viel ich weiß, du noch nicht so wie ahd. ze, zi etc. in sätzen gebraucht wie ahd. ze karawenne sint (praeparanda sunt), za petonne ist (orandum est), ist zi firstandanne (intelligendum est). Sonst begegnet die formel: du c. inf. ganz in der function des lat. gerundium. Man vergl. nur Math. 26, 2: at gibada du ushramjam mit „traditur suspenden-du-s“, Luc. 1, 57: mel du bairan mit „tempus parien-di“ Marc. 4, 3 urrann sa saians du saian „exiit seminator serendi“.

*) Ueber den attributiven gebrauch bemerkt Diez III², p. 282: „Wird ein inf. it. durch da, fr. durch à an ein subst. geknüpft, so drückt die praep. denselben begriff der nothwendigkeit oder möglichkeit aus, wie bei esse ad und auch hier setzt der Spanier de statt á. Lat. entspricht das part. fut. pass. oder das verbaladj. auf -ilis“ (z. b. frz. maison à louer, avis à suivre „befolgenswerth“, du bois à brûler, sp. vestido de caminar, yerro de enmendar (error emendabilis). Vergl. engl. a house to be sold „ein zu verkaufen-d-es haus“.

Wenn endlich die ved. inf. auf -e und āi (fem.) als dative abstracter nominen (z. b. -tave, -tavāi vom th. -tu, -e vom radicalen th., -āse etc.) die praep. abhi wirklich enthalten, so haben wir — sieht man von der nachstellung der antiken praep. ab — eine dem modernen inf. mit „zu“ vollständig adaequate form. Nun ist es interessant genug, daß diese dativischen inf. in den veden ganz in der function der kṛtya (d. h. der regulären gerundien auf -ya, -tavya und -anīya) angewandt werden (s. Pānini III, 4. 14), worauf schon Bopp vgl. gramm. 1225 aufmerksam gemacht hat. So sind z. b. Rv. I, 23. 21: ādityo ... na sa devā atikrame (Wilson: „The sun ... is not to be disregarded, Gods!“), oder SV. I, 1, 1, 5, 9: na tat te agne pramṛshe nivartanam (Benfey: „diese deine heimkehr ist zu vergessen nicht“) die inf. atikram-e, pramṛsh-e (dative der rad. th.) als praedicate zu ādityaḥ (sol) und nivartanam (reditus) den lat. gerundien „contemnendus, obliviscendus“, unserem „zu verachten, zu vergessen“ genau entsprechend, wenn man anders ein recht hat (s. P. II, 634 wiederholt I², 574) in der endung e die praep. abhi wieder zu erkennen. Und nicht nur praedicativ, sondern auch attributiv wird dieser dativische inf. an ein subst. geknüpft, so daß z. b. viçvam svar dṛçe (Rv.) dem lat. totum coelum uidendum, noch mehr aber einem modernen „tout le ciel à voir, the whole sky to be seen“ aequivalent ist. Doch würde es uns hier zu weit führen, zu untersuchen, in wie weit möglicherweise die sonst noch als part. necess. erscheinenden formen auf eine praep. composition zurückgeführt werden könnten; wie denn z. b. das ved. part. fut. pass. auf -tva sicherlich einem nom. abstr. auf -tu mit suff. praep. ā (zu) gleich zu achten ist.

Schröder.

Becker, Friedrich, die deutschen geschlechtsnamen, ihre entstehung und bildung. Programm der gewerbeschule zu Basel. Basel 1864. 4. 27 s.

Craegelius, Wilh., collectae ad augendam nominum propriorum Saxoniorum et Frisiorum scientiam spectantes. I. Index bonorum et reddituum monasteriorum Werdinensis et Helmonstadenensis. Elberfeldae 1864. 8. 37 s.

Kehrein, Joseph, Nassauisches namenbuch, enthaltend alle personen-, orts- und gemarkungsnamen im herzogthum Nassau. Weilburg 1864. VIII und 644 s.

Ruprecht, L., die deutschen patronymica, nachgewiesen an der ostfriesischen mundart. Jahresbericht des gymnasium Andreanum zu Hildesheim. Hildesheim 1864. 4. 28 s.

Strackerjan, Karl, die jeveländischen personennamen mit berücksichtigung der ortsnamen. Programm des gesamtgymnasiums in Jever. Jever 1864. 4. 46 s.

Das jahr 1864 ist, während ich dies schreibe, noch nicht abgelaufen und hat doch schon eine weit gröfsere thätigkeit auf dem gebiete der deutschen namenkunde entfaltet als irgend ein vorhergehendes. Man braucht nur in den zahlreichen populären, der unterhaltung wie der belehrung dienenden zeitschriften zu blättern, so wird man nach nicht eben langem suchen auf onomatologische aufsätzchen stofsen; die strenger wissenschaftlich gehaltenen zeitschriften der historischen vereine enthalten in diesem jahre mehr dahin einschlagendes als sonst; recensionen und anzeigen aller art werden allem, was dahin gehört, reichlich zu theil und liefern dadurch, wenn sie eingehender sind, gleichfalls willkommene belehrung nach verschiedenen seiten hin; ja auch die buchhändler scheinen diesem gebiete ziemlich hold geworden zu sein. Selbst schwierige untersuchungen über einzelne namen nehmen kleine monographien mit eifer auf und Chr. W. Glück hat allein in diesem jahre zwei derartige monographien, die eine über den namen Baier, die andere über Brachio ausgehen lassen, die es uns immer wünschenswerther machen, dafs dieser tüchtige forser endlich einer unerquicklichen polemik entsage und uns mit einem gröfseren werke zur keltischen namenkunde, zunächst mit einer sammlung, beschenken möge.

Wie sehr man neuerdings erkannt hat, dafs diese forschung bei einer organisch sich entwickelnden sprachwissenschaft grade an der reihe und an der zeit ist, davon liefern auch die oben verzeichneten im laufe von etwa einem halben jahre erschiene-

nen fünf schriften den thatsächlichen beweis. Noch erfreulicher aber ist es, daß wir in keiner derselben es mit einer jener zahlreichen productionen zu thun haben, die ein populäres gebäude aufführen wollen, ohne einen wissenschaftlichen grund gelegt zu haben, die das neue sammeln ohne das alte zu verstehn, die zuweilen aufs bloße spaßmachen hinauslaufen und damit bald der verdienten vergessenheit anheimfallen. Vielmehr ist in allen diesen fünf arbeiten leicht erkennbar, daß sie auf dem festen fundamente geschichtlicher überlieferung gegründet sind und sich sogar bestreben dieses fundament noch immer fester zu legen. Was ich insbesondere in meinen schriften hiefür gethan habe und was noch nach allen seiten hin der größten erweiterung bedarf, das erfährt hier in der that reiche zufuhr an neuem stoff, und ich glaube kaum, daß jemand den verfassern mehr dank wissen wird als ich.

Nur eine dieser arbeiten hat sich ihre aufgabe ohne irgend eine locale beschränkung gestellt, nämlich die von Becker. Man sieht es dem verf. an, daß ihm (er ist der sohn des bekannten grammatikers B.) eine entschiedene neigung und befähigung für sprachliche untersuchungen beiwohnt und daß gerade die naturwissenschaften, mit denen er sich lange beschäftigt hat und von denen er auch in den ersten sätzen seiner abhandlung ausgeht, seinen blick auch für unsern gegenstand nicht getrübt, sondern vielmehr geschärft haben; müssen wir andern doch, besonders bei behandlung der ortsnamen, unsere unkenntniffe auf naturhistorischem gebiete oft schmerzlich genug empfinden. In geschmackvoller weise (und das möchte ich doch einigen andern onomatologischen schriften gegenüber hervorheben) behandelt Becker hier die drei fragen: Wann sind bei uns die geschlechtsnamen aufgekommen? auf welche weise sind sie entstanden? was hat ihren gebrauch hervorgerufen? Der beschränkte raum eines schulprogramms hat dem verf. nicht gestattet sich über diese fragen mit großer ausführlichkeit zu verbreiten, aber um so mehr nehmen wir ihn beim worte, wenn er uns eine größere arbeit über denselben gegenstand in mögliche aussicht stellt; grade von seiner weise erwarten wir erfreuliches. Sehr ansprechend ist schon jetzt der nachweis, wie die familiennamen sich in einzelnen gegenden früher, in anderen später entwickeln, wie die städte hierin dem platten lande stets vorangehu, wie diese benennungen in der regel nicht von ihrem träger frei ge-

wählt, sondern ihm von anderen beigelegt worden sind, wie sie als lebendige dorfnamen oder hausnamen noch bis auf unsere zeit oft in gegensatz zu den erstarrten geschriebenen familiennamen treten, wie auch die humoristischen beinamen im lichte der wissenschaft eine ganz ernste seite haben, wie ihre form und bedeutung die signatur der zeit, in der sie entstanden, an sich trägt u. s. w. Die zuweilen sehr interessanten beispiele sind zum grofsen theile aus dem alemannischen gebiete entnommen und dadurch bekommt selbst diese arbeit, wie die übrigen vier zu besprechenden noch entschiedener, eine wohlthuende landschaftliche färbung. Setzt der verf., was wir sehr wünschen müssen, diese studien weiter fort, so wird er gewifs noch auf eine strengere eintheilung der verschiedenen begrifflichen sphären, aus denen die familiennamen entsprungen sind, von selbst kommen.

Nach Mitteld Deutschland hin, und zwar auf ein gebiet, in dem sich hochdeutsches und niederdeutsches vielfältig berührt und durchkreuzt, führt uns das umfangreiche buch von Kehrlein. Die schwierigkeiten, welche sowohl jene berührung als auch der grade am zusammenflufs des Mains und Rheins ziemlich stark durchschimmernde keltische untergrund bieten, konnte gewifs niemand besser bewältigen als der verfasser, der seit lange in Nassau heimisch ist und überdies in verschiedenen theilen der germanischen philologie mit grofsem verdienste gewirkt hat. Den namen insbesondere hat er sich nicht erst seit gestern zugewandt, denn schon während seine „sammlung alt- und mitteldeutscher wörter aus lateinischen urkunden (Nordhausen 1863)“ gedruckt wurde, die uns gleichfalls vieles onomatologische darbietet, hatte er längst hand an das hier zu besprechende werk gelegt. Dasselbe enthält drei abtheilungen. In der ersten spricht Kehrlein einleitend über die bildung der deutschen personennamen und liefert dann ein alphabetisches verzeichniß sämtlicher jetzt im herzogthum Nassau vorkommenden familiennamen, wobei in parenthese die altdentschen formen, auf die sie zurückgehn, mit angeführt werden; dafs der verf. sich nicht auf die etymologische deutung der letzteren einläfst, ist bei einem auf ein beschränktes local bezüglichen buche durchaus nicht zu tadeln, da solche etymologische deutungen sich erst aus dem überblick über die ganze fülle analoger bildungen mit einiger sicherheit ergeben. Von weit gröfserer bedeutung ist die zweite, den ortsnamen

Nassaus gewidmete abtheilung, die nahe an zweihundert seiten umfasst. Auch hier geben vorbemerkungen über die deutsche ortsnamenbildung voraus, danu aber folgt ein wörterbuch sämtlicher nassauischer örter, sowohl der heutigen als der ausgegangenen. Die neueste form des namens weist dem orte seine stellung im alphabete an (also umgekehrt wie in meinem namenbuche) und dann wird zu der ältesten form hinaufgestiegen, und zwar auf einer leiter urkundlich belegter und mit genauen citaten versehener schreibweisen, während die nöthigen bemerkungen über die etymologie, fortlaufende hinweisungen auf mein namenbuch und polemische ausfälle auf manche spießbürgerliche sowohl als manche urmythische etymologien in die anmerkungen verwiesen sind. So bildet diese abtheilung sowohl in sprachlicher als in historischer hinsicht ein ausgezeichnetes repertorium für das herzogthum Nassau; kein deutsches gebiet ist in ähnlicher weise gut berathen, höchstens könnte man die beiden gaubeschreibungen von Landau und die beschreibung des herzogthums Meiningen von Brückner der arbeit von Kehrein an die seite stellen; ich gestehe aus letzterer viel gelernt zu haben. Die gemarkungsnamen, jene unendlich vielseitigen, oft im verschwinden begriffenen und doch so viel historische und sprachliche schätze enthaltenden benennungen einzelner feldfluren und ackerstücke bilden den dritten theil. Ihre sammlung hat eisenen fleiß erfordert, wie er dieser klasse von namen, die ja auf den landkarten nirgend zu finden sind, noch niemals zu theil geworden ist. Logisch ist die scheidung von orts- und gemarkungsnamen zwar nicht, wohl aber im vorliegenden falle gewiß praktisch. Die fülle des stoffes zwingt übrigens in dieser abtheilung den verf., auf alle und jede weitere bemerkungen zu verzichten; und der recensent muß dasselbe thun, um nicht ein buch zum buche zu schreiben.

Die drei anderen schriften beziehen sich auf Nordwestdeutschland. Crecelius hat sich das weiteste gebiet gewählt; er beabsichtigt einen grenzbezug zwischen sächsischem und friesischem wesen vorzunehmen und da uns bei beiden volkstämmen der alte sprachschatz nur äußerst lückenhaft, das friesische sogar nur aus verhältnißmäßig junger zeit überliefert ist, so hat die namenforschung hier noch eine weit größere bedeutung als in den süddeutschen mundarten. Es war daher nothwendig den namenschatz des altsächsischen und altfriesischen zunächst in mög-

lichster vollständigkeit zusammenzubringen und das bisher bekannte thunlichst zu ergänzen. Deshalb giebt uns Crecelius zuerst einen aus handschriften des düsseldorfer archivs entnommenen abdruck der bisher nur zum kleinen theile bekannten aus dem 10. bis 12. jahrhundert stammenden güterregister der abteien Werden an der Ruhr und des braunschweigischen Helmstedt, welche zwar geographisch weit getrennt sind, kirchenhistorisch aber zusammengehören. Diese register liefern nun eine äußerst wesentliche bereicherung unserer kenntnisse von sächsischen sowohl als friesischen personen- und ortsnamen. Manche dieser formen sind auf den ersten anblick ganz fremdartig und erregen zweifel, bei näherer untersuchung aber zeigt sich, daß der verf. sehr genau den text der handschrift wiedergegeben hat und daß nun das scheinbar zweifelhafte zu einem um so anziehenderen materiale wird. Aus diesem materiale aber sprachwissenschaftliche resultate zu ziehen, das hat der verf. erst der fortsetzung seiner arbeit vorbehalten, der wir mit spannung entgegensehen. Es muß anziehend, zu diesen Werdenschen und Helmstedter quellen noch die großen denkmäler von Freckenhorst und Corvey, dann aber die betreffenden partien aus den Lorchener und Fuldischen urkunden und endlich die zahlreichen kleineren documente hinzuzunehmen und nun ein ganzes für Sachsen und Friesland zusammenzustellen, welches selbst den sprachschatz des Heliand zum wettkampfe herausfordern könnte.

Beide programme von Ruprecht und Strackerjan endlich, unabhängig von einander, das eine zum 16., das andere zum 17. märz vollendet (an diesen tagen begannen die öffentlichen prüfungen der betreffenden schulanstalten) haben das gemeinsame, daß sie sich beide mit den personennamen des eigenthümlichsten und selbständigsten der deutschen volkstämme, des friesischen beschäftigen. Beide verfasser zeigen sich darin weise und gründlich, daß sie beide den stoff noch beschränken, der eine mehr auf ein engeres sprachliches, der andere auf ein engeres geographisches gebiet. So ist es geschehen, daß beide arbeiten einander kaum auf demselben felde concurrenz machen.

Ruprecht, der die ostfriesischen patronymica bespricht, stellt den stoff aus kirchenbüchern, gemeindeverzeichnissen und anderen amtlichen listen zusammen. Diese liefern aber vereint mit dem lebendigen volksgebrauche ein um so eigenthümlicheres bild jener seite von friesischer namengebung, als erst in neuester

zeit durch amtliche verordnung in jener gegend das beibehalten eines festen familiennamens erzwungen ist, was doch nicht verhindert hat, daß noch viele leute im gewöhnlichen leben der alten höchst anziehenden und vom verf. genauer geschilderten weise treu geblieben sind. Nach solchen allgemeineren bemerkungen verfolgt dann Raprecht zuerst die genetivisch, sowohl stark als schwach gebildeten patronymica, geht dann auf die eigenthümlich friesischen noch nicht recht erklärlichen formen auf -ena, -na, -a über, die in den augen der Holländer ein rechtes kennzeichen friesischer abstammung sind, kommt dann auf die gemeindeutschen, nirgend aber so wie in Friesland lebendig gebliebenen ableitungen auf -ing, bespricht hierauf die zusammensetzungen auf -sen, die dem friesischen mit dem übrigen niederdeutschen und dem nordischen zweige der germanischen sprachen gemeinsam sind, und schließt daran die namen auf -mann (und das daraus entstandene speciell friesische -ma), denen dadurch patronymischer sinn eingepflegt wird, daß dieser ausgang in folge seiner häufigkeit zu einer bloßen endung verblasst. Alle diese klassen werden mit einer großen fülle von beispielen aus den mannigfachen quellen belegt und auch die alten formen hinzugefügt. Ueber deren wirkliche zugehörigkeit zu den neueren läßt sich freilich öftes streiten, was bei der großen historischen lücke, die hier noch auszufüllen ist, nur zu natürlich erscheint.

Auf das engste räumliche gebiet beschränkt unter diesen fünf schriften erscheint die arbeit von Strackerjan über die personennamen (und nur nebenbei über die ortsnamen) des Jeverlandes. Aber gerade diese beschränkung erlaubte die größte vertiefung, und auch schon deshalb die größte gründlichkeit, weil der verf. mitten in dem von ihm bearbeiteten gebiete ansässig war (er ist seitdem einem ehrenvollen rufe nach Oldenburg gefolgt); so ist eine abhandlung entstanden, welche die gewöhnlichen grenzen eines schulprogramms fast überschreitet. Die hauptquelle bilden hier die bei der volkszählung des zollvereins vom 3. december 1855 angelegten haushaltungslisten, so daß dem verf. geradezu alle bewohner des Jeverlandes eine onomastologische revue haben passiren müssen; dazu kamen dann noch mehrere andere hilfsmittel von weniger durchgreifender bedeutung. Dieser außerordentlich reiche stoff wird dann nach dem ersten theile der zusammensetzung der namen geordnet, und

zwar in der reihenfolge (nach begrifflichen kategorien), wie sie Abel in seiner schrift über die deutschen personennamen (Berlin 1853) beobachtet hat. Die altdeutschen formen werden dabei stets zur vergleichung und begründung herbeigezogen und ich bedaure nur, daß ich sie dem verf. im ersten bande meines namenbuchs noch nicht vollständiger habe bieten können. Nachdem so in mehr als hundert paragraphen alles durchgegangen ist, was sich an den altdeutschen namenschatz anlehnt, werden die fremden, besonders biblischen namen in so weit gemustert, als sie sich im Jeverlande theils rein, theils umgeformt und componirt im gebrauch finden. Dann erst kommt die neueste namensschicht, die von beschäftigungen und wörden, örtlichkeiten, naturproducten, eigenschaften entlehnten, zur weiteren besprechung, wobei wegen des mangels alter parallelen kürzer verfahren werden konnte. Sehr anziehend sind die dann folgenden bemerkungen über die häufigkeit der einzelnen namen im Jeverlande und über die eigenthümlichkeit einzelner bezirke (z. b. Rüstringens) in bezug auf diese häufigkeit oder resp. seltenheit. Auch die namen der mitglieder von einigen ganzen haushaltungen werden uns mitgetheilt, so daß wir hier das ganze onomatologische verhalten des Jeverlandes fast mit photographischer anschaulichkeit vor uns haben. Drei sorgfältige register beschließen das ganze.

Nach einer übersicht über solche arbeiten, deren mängel nur in einzelheiten liegen (über welche hier zu rechten unerquicklich und unnütz wäre), deren ganze weise aber höchst erfreulich ist, möchte man sich fast einen augenblick versucht fühlen einen seufzer auszustoßen. Denn wie lange wird es dauern, bis bei dieser enormen thätigkeit auf unserem felde sich keiner mehr wird rühmen können, auch nur ein großes stück der deutschen namenbildung annähernd zu beherrschen? Und doch hat dieses rastlose wirken noch aussicht sehr lange fortzudauern; es regen sich noch immer viele federn für diesen gegenstand, und ich glaube wenigstens so viel aus der schule plaudern zu dürfen, daß z. b. in Reutlingen gegenwärtig eine wahrscheinlich sehr gründliche arbeit über die ortsnamen von Wirtemberg im werke ist. Wann wird denn für die anderen völker, zunächst für Slaven und Kelten, ähnliches geschehen?

Wernigerode.

E. Förstemann.

Deutsches wörterbuch von Jacob Grimm und Wilhelm Grimm, fortgesetzt von dr. Rudolf Hildebrand und dr. Karl Weigand. Fünftens bandes erste lieferung k — kartenbild. Bearbeitet von dr. Hildebrand. Leipzig, Hirzel 1864.

In welch gute hände das grofse erbe, das wörterbuch, welches uns die brüder Grimm hinterlassen, gekommen ist, brauche ich nicht erst zu sagen. Schon die namen der beiden testamentsvollstrecker Hildebrand und Weigand genügen. Das vorliegende heft enthält einen ungeheuren reichthum von wissenschaftlich verarbeitetem material, was auch weit über Deutschlands gränzen hinaus staunen erregen wird. Merkwürdig viele fremde eingebürgerte wörter finden sich in diesem hefte, wie denn der mit ka, ki, ku anlautenden eine unzahl vorhanden ist. Ich will hier noch einige notizen und berichtigungen namhaft machen, wie sie mir eben zu handen sind.

Für die lautlehre des k dürfte in meinem Augsb. wb. s. 259 — 64 einiges noch zu finden sein. Zu kabiß. Im alamanischen Hegau von Tuttlingen aufwärts bis Schaffhausen und hinüber, Donaueschingen zu, waltet alte kürze und man hört kabbæs; allgemein schwäbisch ist kabiß. Das tegernseer kochbüchlein (Pfeiff. Germ. 1864. 2. heft) hat sogar ein adjekt. gabassin. Das wort kachel (s. 11) ist genau bestimmt jedes gebrannte irdene gefäfs oder gefäfsartige gebilde, selbst noch ein scherben von solchen stücken. Hieraus entwickelt sich sofort 1) topf, geschirr in der küche. a) ein topf oder napf mit füfsen, b) ohne füfse; jenes heifst auch stollkachel, aber ist nicht weit üblich. Zusammensetzung: breikachel, breikächele; brätiskachel, -ele; knöpfliskachel, krautkachel etc. Hier mufs nothwendig bemerkt werden, dafs das alte augsb. gebiet kar, kärle dafür hat. 2) Brunzkachel. Hier dürfte das in ganz Süddeutschland übliche spottverslein wohl seine stelle finden:

Michele, Mächele

Brunz ins kächele!

'S kächele rinnt

'S Michele stinkt.

In abt Peter's von Salem nachgelassenen aufzeichnungen aus dem 30jährigen kriege bei Baader, fahrten I, 61 findet sich nachtkachel. 3) Kächele „lang mier a. k. bier!“ ächt alt-augsburgisch für krüglein oder nordd. töppken, töpfchen. Der Nürnberger trinkt sein „digele“ (tegula). 4) Scheibe von

gebrannter erde zum aufrichten der brenn- oder stubenöfen: kachelöfe. 5) Kacheln heißen bisweilen die eisernen ringe an den endungen der brunnenteichel, die zwei röhren verbinden und den wasserausfluß verbindern. 6) Alles was einer kachel ähnlich ist und spöttisch mit ihr verglichen wird a) foeminal, in der zotensprache, b) altes (weitmauliges) runzliches weib, c) dickes, latschiges, faules weib. Eigenthümlich ist die ganz süd-deutsche redensart: „es ist eine kachel zuviel im ofen“ neben „es ist eine schindel zuviel auf dem dach“ d. h. es ist jemand da, vor dem man sich zu hüten hat; wo es nicht gehener ist; so ruft es im wilden heer plötzlich, als man einen dahin sich verirrtten menschen entdeckt; so sagt man, wenn ein kind in der stube ist, vor dem man nicht reden soll.

Zu kack, kacke (sp. 14) möchte ich in meinem augsb. wb. das gaggelsack (176 b) stellen; gaggelsack soll die betrügerische, nichtige welt bezeichnen; sack bedeutet eine zusammengehäufte masse: madensack, schleppsack, dreeksack sind gebraucht für den leib in predigten und asketischen schriften. Vgl. R. Köhler, kunst über alle künste 1864 s. 215.

Zu käfer (sp. 18. 19) kann ich beifügen, daß käferholz an der obern Donau, besonders bei Saulgau, für das vom schädlichen wurme angefressene und in folge dessen dürre gewordene, abgestandene holz ächt volkethümlich ist. Käferholz ist ein waldname in der steinbacher markung. In derselben gegend lebt käfernagel, ein verbindungs-nagel am hinterwagen, der den ober- und unterwagen zusammenhält. Eine vielgebrauchte rede-weise ist „dem kreisen die käfer recht“ der ist voll des bieres oder weines und in folge dessen aufgeregt. (Bogenweiler.) Ganz oberschwäbisch ist „einen käfer haben“ = überspannt sein, anlagen zur geisteskrankheit haben. Eine anekdote will ich einschalten. In Saulgau zog an der fastnacht ein haufen masken, meist beamte, im städtchen herum und führten auf einem wägelchen einen großen papiernen käfer mit sich. Wem sie begegneten, auf den es besonders abgesehen war, dem zogen sie unter allerlei manipulationen den käfer aus dem hirn.

Zu kag swm. (sp. 26) bemerke ich, daß es 1) das mark in den dorsen des krautkopfes und 2) die dorse selbst bedeutet; in Oberschwaben können auch die starken rippen des krautblattes, oder des „boschsalates“ so heißen. Hertfeld. Riedlingen. Der falsche umlaut kägen ist augsb. schwb. Das oberschwäbi-

sche und theils alamannische wort kägersch, für elster und kägereschtaug = hühnerauge, dürfte wohl einen platz im wörterbuch beanspruchen oder doch wenigstens zu kacke, kacken dohle, schreien wie eine dohle, gestellt werden (sp. 14. 15).

Kaiser in der red. a. „fragen bis zum neunten kaiser“ genau ermüdend befragen, wie kinder gerne thun. Haid b. Saulgau. Ganz lokal ist das kaiserhäusle in der wildbader kirchhofecke; das standbild kaiser Ferdinands I. ward, nachdem Wildbad an Württemberg übergieng, vom brunnen herabgenommen und im kirchhofe unter einem hölzernen häuschen untergebracht. Ebenso local ist das „kaisersagemach“ im Franziskanerkloster in Eßlingen, wo ehemals der kaiser bei seiner anwesenheit in der reichsstadt zu wohnen pflegte. Vgl. Pfaff's Eßlingen s. 13. Die titulatur Maria's „kaiserin“ (sp. 41) kommt in schwäb. und besonders baierischen codd. des XIV. und XV. jahrh. unzählige mal vor.

Kalb (sp. 51 ff.): anstellkälble, das zurückgebunden (angebunden) wird. Schwaben kennt fast nur kälble, das diminutiv. „a kühis kälble“ zum unterschiede von ochsenkalbe. Eine sehr rohe schelte ist: du märzenkalb! Wahrscheinlich, weil diese kälber fett und groß sind; oft größer denn ein zu andern zeiten geworfenes; kalbmoises! eine ebenso rohe schelte. Augsb. Schwab.

Als flur- und waldname erscheint die zusammensetzung: kälberweide (Saulgau), kälbelsälden (Klimmach), kälberberg (Fischach), kälberhöfle (Augsburg), kälbling (Mundelsheim) u. s. w. Kalbele ist ein ausgewachsenes rind, das noch nicht geworfen hat; in ganz Schwaben. „Ein kühelin und kalbetin“. Jur. Controv. Tuttl. 1124. Kalbfell und kälberhaut für trommel, allgem., siehe Haut. „Hinter dem kalbfell laufen“ soldat sein müssen. Ulm. Augsb. wb. Die kälberärzte spielen in alten würtemb. und augsb. akten eine rolle. So steht in einer augsb. ordg. vom 16. und 17. jahrh., daß den kälberärzten das medizinieren aufs strengste verboten sei. In der barbierordnung vom 12. aug. 1663 b. Reyscher 13, 456: „Es soll sich auch kein meister gelüsten lassen mit verbotenen kälberärzten, henkern, schindern — gemeinschaft zu pflegen“. In einer würtemb. kirchenordnung von 1549 bei Reysch. 8. bd. s. 259: „Item ob auch segensprecher und kälberarzet, die man erfordert und approbiert sich der arznei gebrauchen“.

Zu den redensarten sp. 52. 56. 57: „dem kälbert der holzschlegel auf der büne“. „Dem kälbert der h. in der miste“ d. h. der hat mehr glück als verstand“. Oberschwab. Auf dem Hertsfelde sagt man: „dem kälbert der holzschlegel auf der laube“. Den buben, welchen das hemd zu den hosen heraushängt, ruft man auf der schwäb. Alb (Hohenstatt) zu: „dear kälberet bald, ear vertlât schon“ d. h. er läßt von sich gehen. In Baisingen: „deam hanget 's kälble 'raufs“. Im obern donauthale um Riedlingen: Bueble witt kälbera? Ebendort heißt es von einem, dem an allen seiten noth thut: „dear hot naita, ma moint 'r well kälbera! Zu sp. 53, 6: in der tuttlinger gegend (Weilheim) hat der holzmacher die redeweise kälbera, wenn der holz- oder eisenkeil am unrechten ort eingetrieben und der block fehlgespalten wird.

Die redensart „Bläsi schleckt mir's kalb ab“ soll auf den segen der februar- und märzenkälber deuten; in meinem wörterb. z. volkst. s. 49 ist schleckt statt schlag zu lesen.

Vergl. mein Augsb. wb. s. 265 b.

Sp. 67 füge ein: Kalkmesser ein altes reichsstädt. niederes amt in Augsburg u. s. w.

Kalfakter in augsb. strafackten vom vorigen jahrhundert neben Horiabrüder und Walachen. Augsb. wb.

In Oberschwaben, bevorab um den Federsee, ist ein wort kalläß üblich für heikel, wählerisch in speisen; von kühlen sagt man es gerne, wenn sie zungenkrank sind, in folge des überhandnehmens der zungenwürmer. Schleckig ist allgemein schwäbisch dafür üblich. Sollte -äfs mit itan, a3, e3zen zusammenstehn?

Kalt. In der gaunersprache gilt „einen kalt machen“ = umbringen. Bemerkenswerth sind auch die mit kalt- zusammengesetzten ortsnamen in Bayern und Schwaben: Kaltbronn (im kalten bronnen bei Plochingen) Kaltenbach, Kaltenberg, Kaltenbrunn, Kaltenbuch, Kalteneggolsfeld, Kaltenhausen, Kaltensondheim, Kaltensteinach, Kaltenthal u. s. w. Das Kalte d. h. das fieber noch jetzt volksüblich. Sieh auch augsb. wb. s. 266. Zu kalter, in's verkalta gehn siehe a. a. o.

Bei einem constanzer schützenfest a. 1628 wird unter den leuten des anwesenden erzherzogs Leopold neben futermeister, büchsenspanner ein kantalar aufgezählt.

Zu sp. 164: Kanuaröhre. „Woran besagte sparren oder sprossen von aussen marmelförmig abgemahlt. hingegen von innen als hohle kanuaröhre mit 300 kannakugeln ausgefüllt gewesen“. (Heimführung, wirtemb. 18. jahrh. s. 51).

Zu kääntlein (sp. 168). In einer wirtemb. ordnung v. 1668 bei Reyscher 8, 367: „das taufwasser soll nicht in taufbecken, sondern in einem absonderlichen kääntlein dargetragen — aus dem kääntlein in das becken gegossen werden“.

Zu sp. 182 (unter) dürfte nicht Kapazol eingefügt werden? Es kommt in augsb. zierdordnungen vor als geblüemter und gewapneter seidenzeug.

Zu kapern sp. 183. 184 vergleiche eine stelle aus der Ulmer sittenordnung von 1574: „Keine andere gekochte speis, angenommen kappern, senff, rott'rüben, rettich, essich“.

Zu kapf sp. 185. Soviel ich wahrnahm, ist das wort kapf ächt süddeutsch. Heute aber scheint die alte alamannische gegend zwischen dem Heuberge und Schaffhausen, der Hegau u. s. w. es häufiger zu gebrauchen für berggipfel, von denen man aus umschau halten kann. S. Lauchert, rottweiler mundart s. 3. In dieser gegend kann jede höhenkuppe so heissen; wogegen schwäbisch nur gewisse berge den namen davon tragen. Auf dem heuberge hörte ich kapf sehr oft für höhen. Der obere und untere kapf oberhalb Neufra bei Rottweil. Kapfhau, Wurml. wald. Kapfanges, wald ob Wurml. (Tuttl.). Das obere und untere kápfl bei Möhringen ob Tuttligen (Baden). Rauber kapf, wald im Schönbuch. Schmid, pfalzgrafen von Tübingen s. 15. Kapfle, auch burgstal geheissen, ein bergkopf bei Dorneck. In den Jur. Controv. Tuttl. steht ad 1624: „zu äusserst am kapf des bergs gegen der Baar hinein“. S 91 (I).

Kapfenburg im Riefs u. s. w. Vgl. augsb. wb. 267 b.

Zu kápfer, m. kragstein sp. 186 vergl. mein augsb. wb. s. 288: köpferle aus der bauordnung.

Zu kappe sp. 188. 189 sieh augsb. wb. 267 ff. stellkappen, hirenkappen, spitzkappen, gimpenkappen u. s. w. in A. Zu merken ist, daß in Niederschwaben kappe nur für die männliche kopfbedeckung gilt, haube für die weibliche; im augsb. Schwaben und bei den Ostlechteuten ist es umgekehrt. Einen bierbrauer in der rottenb. gegend hiefs man nur „mein haob'n“, weil diese benennung ihm von Augsburg blieb; jedem Niederschwaben ist der augsb. schwäb. brauch lächerlich. Als

weiberkleidungsstück: „sie sollen auch keinen ihrer röck noch kappen nit mit mehr silber beschlagen“. Ravensb. Stat. 14. jahrh. „Es soll auch keine frau kein klein kapplin noch mantelin fürbas tragen in kein weg“ a. a. o. In Tuttlingen „setzt man den kleinen mädchen ihre kappen auf“. Der sprachliche zusammenhang des tuttlinger gebietes steht viel näher zum augsb. Schwaben, denn zu der mittlern Neckargegend. In den Pfummernschen annalen steht: „Langmäntel, kappenzipfel, regentücher trägt man nit mer“. Biberach. Um gleich beim letztern worte stehen zu bleiben, so erscheint kappenzipfel (sp. 200) in der augsb. gegend als besonderes trauerkleidungsstück. Augsb. wb. 268b. Oertlichkeit in Augsb. „die Fuggerei im kappenzipfel“. Ein theil v. Grofsaitingen heifst kappenzipfel. Endlich heifst kappe 1) vulva, neben pelzkappe, 2) geliebte „'s mensech“ in der rohen sprache der soldaten, des gemeinen volkes. Redensarten: „die kappe ruckt man vor ihm nicht“ wenn einer zoten reifst. Tuttl. Weilheim. „Das haar zer kappe heraushängen“ zerrissene kopfbedeckung haben. Hertfeld. O hairle, dein kapp! Ausruf bei unversehenem verlust des andern etc. Wurml. In der volkssage von den bösen Helfensteinern bei Wisensteig heifst es, sie hätten die bauern so geplagt, dafs ihnen das haar durch die lederkappen hindurchwuchs. Etwas unter der kappe haben = betrunken sein. Weingarten. Die „kappe vertauschen“: heiraten ist nett kappentauschet“. Allgem. (Saulgau).

Zu kappen sp. 196: kappet part. = gekappt. In der 3. forstordn. v. 2. jan. 1552 b. Reyscher 16. s. 61. 62: „auch kappet, gestraift und ander abgengig holz zu taugen und zimern“. „Alldieweil die windwerf und bruchkappe gestreift und ander abgengig holz vorhanden ist“. „Mit kappeten und gestreiften bänen“.

Ganz local ist das der Riedlinger gegend eigene kapper = boshafter, närrischer mensch. Kapperle = Kasparle, siehe mein wbl. z. volkst. s. 49.

Zu kapuziner (sp. 202): kapuzinersuppe ein sonderbares durcheinander von gekochtem brote, erbsen, linsen, bohnen, kartoffeln, welche in allen kapuzinerklöstern an arme verabreicht wurde, sollte an diesem orte nicht weggeblieben sein. Ein grofser theil von Oberschwaben kennt kapuzinerbrötchen; kleine weizenbrötchen, welche die hochschwangeren frauen durch gedimgte wallfahrer von den kapuzinern in Bregenz holen

lassen; man nimmt sie unmittelbar vor der entbindung und schreibt ihnen heilsame kraft zu. kappəzēnern heisst im Gäu (Hailfingen) das herumziehen der buben im orte zur zeit der Sonnenwende. Sie betteln und rufen vor jedem hause: der kappazēner ist dā, mier wéllē ao speck! Speck, eier etc. werden verabreicht, der salat wird gestohlen: so ist es alte sitte. Wegen der rōthlichen farbe ob des regenwetters wird der klee, an 3—4—6 armige „Hoinzen“ gesteckt, kapuziner genannt. Allgäu. Augsb. wb. 269 a. Redensarten: „Kotz! du trinkst wie der kapuziner“, so jemand am krugschnabel trinkt. Oberschwaben. Setzt sich jemand in's tischeck, sagt man: Kotz! du sizscht n'ein wie der kapuziner! Bei dem artikel hätte auf die vielen örtlichkeiten, die von den kapuzinern und deren klöstern herrühren, aufmerksam gemacht werden sollen. „Auf dem kapuziner“ flurname b. Monsberg; kapuzinergasse, -strasse, -winkel, -brunnen u. s. w. Eine menge umgehender seelen heissen so. Ich mache nur auf den kapuziner zu Marbach im Schillerhause aufmerksam.

Zu kar sp. 202 ff. Oberschwaben, das angab. Schwaben kennt kar ganz in diesem sinne; Niederschwaben hat das wort nicht. Der Augsburger kennt nur sein kärke, seine braotiskar, milchkar. Dafür hat der Niederschwabe kachel. Augsb. wb. 269 a.

Der vocab. opt. 19. VII, 82: Löffelkar = cochlearium, parapsie s. 20. Die Hundersinger gegend (donauthal b. Riedl.) hat in der scheuer (erstes stock) mehrere kar, was niederschwäbisch barn lautet. Auffallend ist die form des adj. kairig. Bodenkär neben dem „schuiertenn“, etwas tiefer. Was kairle für weinbergabtheilung in Rottenb. sein soll, weiss ich nicht. Red. Einem mädchen ein kar anhängen = schwängern. Hochberg. Saulgau.

Zu karch, kärkeher (sp. 207. 208). In der wirtemb. taxordnung v. 1425 bei Reyscher 12. bd. s. 425: „von einem halben wagen oder karch 30 β heller“. „Von einem karch zu beschlän“ a. a. o. Karchpferd a. a. o. Karchbän a. a. o. Um einen karchvafsboden umzustossen a. a. o. Karchsalb 7. landesordn. 1621. Karchbaum 2. forstordn. 1540. 2. febr. ain karchvol — tüb. urkd. 1451. Karcher rechnungsinstr. 1551. 28. febr. Zehendkärcher 1. zehendordn. 1565. 29. mai. 2. ze-

bendordn. 26. juli 1628. Bei Hohentwil hörte ich kârchel = mistgabel.

Zu karelle = koralle sp. 211 vergl. in Eberhards I Test. 1492—1496 bei Reyscher II, 10: Oben mit einer grofsen naterzungen an einem karellin ast (Becherdeckel).

Zu karfunkelstein sp. 212. 213. Ein memorial an der gottesackerkirche zu Ueberlingen von 1611 heifst:

Du meinst du seiest karfunkelstein

So bist doch nichts denn todtenein!

Zu karjammer sp. 217, zweitunterste zeile vgl. Cardumel im augsb. wb. 269 a.

Zu karmen sp. 218. Einen beweis für das niederrheinische heimatland des wortes finde ich in einer alten leichenrede, zu Köln gedruckt. Schaubühne des todes, worauf herren und knechte etc. erscheinen von R. P. Mathia Heimbach, der gesellschaft Jesu priestern. 2. auflage, Cöln 1740. s. 184: „Ihr höret täglich singen Requiem u. s. w., ihr höret das winseln und karmen der armen weisseligen, so ihre eltern verlohren; der eltern, so ihre kinder begraben“ u. s. w. S. 195: „So ruft dann hundertmal mit Jonatba, ihr junge herrger: scheidest du denn also du bitterer tod? Karmet, weinet, reifset euch die haare aus, so musset ihr doch dran: serius aut citius metam properamus ad unam“. In oberdeutschen schriften fand ich das wort nie.

Sp. 219 wäre ein wort einzureihen karnifs? „Ein dergleichen thor mit einem karnifs, vom schuh 17 kr.“ 2. bauordn. 2. jan. 1655. Reyscher XIII. 230. In das karnifs a. a. o. s. 231.

Zu karre, karrer sp. 223 ff. Die augsb. karrer sieh augsb. wb. 269 ff. Redensarten: „der ist immer hint am karren“ d. h. wird nie wie andere leute mit der arbeit fertig. „Den karren einem anhenken“ bei Werner v. Zimmern:

Und all sein hoffnung darauf legt

Wie er der liebın dienen kaun

Dem henkt ihr dann den karren an!

München im januar 1865.

Dr. Anton Birlinger.

Schwäbisch-angsburgisches wörterbuch, herausgegeben von dr. Anton Birlinger. Im verlage der k. b. akademie der wissenschaften. München 1864. 8. VIII und 490 ss. (eigentlich 488, da von s. 352 auf 355 paginiert worden ist).

Der unermüdliche und verdiente herausgeber des „volksthümlichen aus Schwaben“ u. s. w. ist nun abermals, unterstützt von dem baier. staatsministerium und der b. akademie der wissenschaften, mit einem werke hervorgetreten, über welches wir uns nur freuen und dem herrn herausgeber im namen aller danken können, denen die wissenschaftliche erforschung der deutschen mundarten am herzen liegt. Unsere anerkennung für die vielen verdienste des herausgebers und unser dank für das im obigen werke gebotene soll dadurch nicht geschmälert werden, wenn wir nachfolgende nicht in allen puncten einverstanden sein, ja manchmal selbst unsern tadel nicht werden unterdrücken können.

Im vorworte wird zunächst auseinandergesetzt, daß im wörterbuche eigentlich nur „beiträge zu einem sprachschätze des alten Augsburger bistumgebietes“ enthalten sind und daß der grundstock derselben den „Stauden“ (einer waldigen gegen das Mindelthal, die Reischenau und das Wertachthal abfallenden landschaft) entnommen ist. Nun macht allerdings der aus der lebenden volkssprache entnommene stoff den geringsten theil des buches aus, es überwiegt bei weitem das aus handschriften und gedruckten quellen gesammelte material und „soll das gleichgewicht seiner zeit hergestellt werden“, da der herausgeber „sein augenmerk nunmehr auf die lebende volkssprache richten und bei seinen schwäbischen wanderungen gelegenheit finden wird, selbst zu hören und selbst zu sehen“ (s. VI). Wir haben es hier also nur mit einer „vorarbeit“ zu thun, die „zum größern theil nur stoff zur verarbeitung bieten soll“ (s. VII). Leider ist hiemit auch die vorarbeit noch nicht abgeschlossen. Referent hatte gelegenheit sich viel mit den handschriften des archives und der stadtbibliothek in Augsburg zu beschäftigen und weiß, welch ein reiches und wichtiges material für die schwäbische mundart darin enthalten ist; er konnte es daher nur lebhaft bedauern, dieses material im vorliegenden buche fast gar nicht verwerthet zu sehen. Die vertröstung auf die zukunft (s. VI) kann nicht entschädigen, denn wenn eine so schöne gelegenheit geboten ist, einen gegenstand zum abschlusse (so weit überhaupt

von einem abschlusse die rede sein kann) zu bringen, soll man sie ergreifen und nicht immer wieder von vorne anfangen. Da herr B. mit seinen belegen so weit als möglich zurückzugehen sucht, warum hat er nicht die älteste ausg. chronik benutzt, die doch nach der heidelberger handschrift (eine bessere und ältere handschrift in Berlin) in Mone's anzeiger v. j. 1837 gedruckt ist? Und nach welchen Gesichtspunkten sind überhaupt die quellen excerpiert worden? Referent findet z. b., daß aus dem Remschen tagebuche nur hie und da etwas herausgegriffen ist und daß eine nachlese daraus vielleicht erst das wichtigste bringen würde. Auch wäre zu wünschen gewesen, daß den citaten immer und nicht nur gelegentlich die betreffende seitenzahl beigelegt worden wäre, denn oft kann man aus der angeführten stelle unmöglich den sinn des wortes errathen und durch die fehlende seitenzahl wird ein nachschlagen und nachprüfen fast unmöglich gemacht. Oft heißt es nur: „die chroniken schreiben so oder so“ und dann wird höchstens die Manlich'sche chronik angeführt oder gar keine, was der genauigkeit ebenso eintrag thut wie jenes „ich hörte irgend in Schwaben“ s. 253b. Manchmal kann man sich auch mit der angegebenen bedeutung noch keine rechte vorstellung von derselben machen, z. b. „anzwehren, eine milchspeise zubereiten (27b), kniestifel, eine alte rechtssitte“ (285b); bündel (82b) hat gewiß noch eine andere bedeutung als „felleisen“, sowie pfennwert (92b) nicht nur heißt „was einen pfenn. werth ist“, sondern überhaupt „verkaufliche waare“. Ungenau heißt es bei viertung (160b) „theil eines pfundes“ und das schw. vb. fernden (158b) wird durch „ferneln“ erklärt, das eigentlich wieder einer erklärang bedürfte.

Obwohl nun das buch zum größern theile nur stoff zur „verarbeitung“ bieten soll, so ist hr. B. der verarbeitung selbst doch nicht ganz aus dem wege gegangen und hat namentlich in den lautverhältnissen sehr dankenswerthe resultate zu tage gefördert, wenn auch referent den „entdeckungen über die lautvorschiebung“, sobald sie auf das ganze obd. gebiet ausgedehnt werden sollen, nicht ganz beistimmen möchte. Die verweisungen auf die bekannteren hilfswerke sind sparsam, wogegen nichts einzuwenden wäre, wenn sie nicht oft unnöthig stünden, während man sie an andern stellen ungerne vermißt, so wäre z. b. bei baszer (4b) auf Gr. wb. I, 1153, bei ablichen (12b)

auf Schmid 356 (der schon auf die verwandtschaft mit laugen aufmerksam gemacht hat), bei anigeln (25b) ebenfalls auf Schmid 287 und 400 zu verweisen gewesen. Ebenso hätte bei börzel (72a) eine hinweisung auf Gr. wb. II, 553 genügt (vgl. noch „pürzel oder tannwezeschel“ städtechroniken I, 472 und das fastnachtspiel von dem tanaweschel bei Keller I, 486ff.). Zu „peick?“ (89a) vergl. Gr. wb. I, 1372 sowie Schmeller und Schmid. (In B. Zinks ausg. chron. kommt öfter das vb. „verbeugen“ verkaufen, versteigern vor). — pausen (92a) hat mit pfausen nichts zu thun (vgl. pfnausen bei Schmeller) und findet seine erklärung hiulänglichlich in Gr. wb. I, 1197. 1200. So wäre auch bei finster (161b) eine verweisung auf das mhd. wb. III, 714a (vinster für winster) nöthiger gewesen als auf das dänische venstre. Ueber hüst (240a) und scherzle (393b) gewährt Schmeller IV, 119. 192; III, 405 hinlänglichen aufschluß.

Einige andere bemerkungen, die leicht vermehrt werden könnten, lassen wir hier nach der alphabetischen ordnung des wörterbuchs folgen. S. 5a heisst es: „L. Rem schreibt gôba zur hochzeit schenken, offenbar gâba“. Refer. konnte bei Rem nur gaben (d. i. gâben) finden, einmal: er gaubett s. 52. — Auf s. 22a ff. wären die vielen belege für amt = missa wohl nicht nöthig gewesen. — S. 35b wird unter aunser aus einer handschrift folgendes beispiel aufgeführt: „aunsar und aun geschüch geprast ew da nichtz“. Das ist ohne zweifel missverstanden, denn die stelle besagt unseres erachtens: aun sar und aun geschüch etc., d. h. es fehlte euch nichts aufser harnisch und schuhwerk. Uebrigens wäre bei aunser wohl zunächst auf Gr. wb. I, 586 (aser) zu verweisen gewesen. — Bei „aure, hinaus“ wird die bemerkung gemacht: „hier sicherlich noch altes r für s“, eine bemerkung, die schon durch des herausgebers „historische schreibweise“ hinauß hätte verhütet werden sollen. Vgl. aren, rufen bei Schmid 26. — S. 71a ist borgspil angesetzt und im darauf folgenden beispiele borgspilen, während es doch heisst: auf borg spilen. — S. 75a ist breche als schw. m. und nicht als fem. anzusetzen. — Zu brente (75b) wollen wir bemerken, daß das wort auch in Tuchers baumeisterbuche (125, 1. 266, 5) und in Meisterlins nürnb. chron. vorkommt (städtechron. III, 159, 26); zu brezze (76b) daß noch heute in Nürnberg tauf- und hochzeitsbrezen verschenkt werden. — Bei Passaner wein (87b) ist wohl nicht an Passau

zu denken, eher an Bassano, vgl. Passauner wein, städtechron. II, 35 anmerk. 6. — Aus den zwei unter pflug (94a) ausgehobenen stellen kann man unmöglich ersehen, daß mit diesem in Deutschland weit verbreiteten fastnachtsumzuge (Gr. myth. 242 f.) „ein altes augsb. frühlingfest zu ehren der Zisa (Nerthus)“ gefeiert worden. Man darf bei dieser gelegenheit wohl wieder einmal an das über die Zisa in W. Müller salt. relig. 92 ff. und in Haupts zeitschr. VIII, 587 f. gesagte erinnern. — Ueber die augsb. „statpirn“ vgl. auch Meisterlin in den städtechron. III, 38, 7 ff. — Zu 104a kann referent bemerken, daß ihm in den ältesten augsb. handschriften immer die form „Sinkalt“ begegnet ist. — S. 110a wird „denzelwoche, denzeltag“ mit bestimmtheit unter tanz gestellt. Ohne eine andere deutung zu versuchen, wollen wir nur bemerken, daß doch die anderwärts vorkommenden formen „dinzal - dinsel - dinsteltag“ (Schmeller I, 386; Frommanns deutsche mundarten IV, 343) zu berücksichtigen sind, um so mehr, als das wort in der ältesten nachzuweisenden gestalt ebenso lautet, nämlich in Meisterlins nürnberg. chron. städtechron. III, 144, 1, wo sieben hss. dintzeltag lesen, fünf zimeltag und eine dynnseltag. Wir werden uns also vorläufig wohl noch mit dem Schmellerschen „das tänzlein hat wenig wahrrscheinlichkeit für sich“ bescheiden müssen. — Zu dälzeln (115a) vgl. datschelspiel in Gr. wb. II, 826 und Fromm. mundarten IV, 8. — Zu donnerstag (119b) sei die bemerking gestattet, daß refer. in augsburg. hss. fast immer die form dornstag gefunden hat. — „Die eisen“ (141b) gefängnis ist ein ursprünglicher plural, der dann wie ein fem. behandelt wurde (s. 142a). Für den augsb. „Eisenberg“ wird schwerlich eine „mythologische untersuchung“ nöthig sein, er wird wohl von „der eisen“ (frohnfeste) den namen haben, die an demselben liegt. In Nürnberg z. b. heißen noch jetzt die zwei alten schuldthürme auf der insel Schütt „die männer- und die weiber-eisen“. — S. 151a hätte das „scheibenschlagen“ näher erklärt werden sollen, da doch nicht jedermann des herausg. „volksthümliches“ bei der hand hat; auch wäre 154b zu bemerken gewesen, daß die „herrenfasnacht“ dem sonntag esto mihi und die „rechte fasnacht“ dem faschingsdienstag entspricht. — Nicht nur „in den pfingstfeiern“ (156b) kommt in augsb. hss. vor, sondern ebenso oft „in den weihnachtsfeiern, osterfeiern“. — S. 164a hätte auch das bei L. Rem s. 48 u. 49 sechsmal vorkom-

mende „forkong“ eine aufnahme verdient, das „ausstattung“ bedeuten muß und gewiß aus der ausgb. mundart zu erklären ist. Ohne zweifel ist es ein zusammengezogenes fertigung (s. eine tochter fertigen, städtechron. I, 68, 27), denn fertigen lautet schwäb. ferken (Schmid 190) folglich fertigung = ferkung, bei Rem aber forkong, sowie er auch z. b. schonkong (schenkung) schreibt s. 48. — Warum 171a bei fūrgên (nach dem wochenbette zuerst ausgehen) an das niederschwäb. fūrerkomma (schwanger werden) erinnert wird, ist nicht leicht einzusehen. — S. 172a ist fūrträchtig angesetzt, im beispiele steht aber fūrtächtig. — Dafs wir nach s. 174b eigentlich schwigbogen „mit einem berechtigten alten g“ zu schreiben haben, darf wohl bezweifelt werden. Referenten ist dies wort sehr oft vorgekommen, doch immer als swipoge oder swinpoge, schwinpoge (s. gloss. zum baumeisterbuche und zu den zwei ersten bänden der städtechroniken), nur einmal swigepoge in einer äufserst schlechten hs., die auch andere wörter verkehrte (städtechron. II, 251, 3 variante). — S. 174a no. 3 wird die sonderbare annahme, dafs in maid, maidle das ursprüngliche g zu i geworden, gegen den schlufs des absatzes doch einigermaßen wieder gut gemacht. — Haimlich gemach (187a) für abtritt ist so ziemlich allgemein; dafs es dem heraus. nicht blofs aus Mickhauser akten bekannt sein konnte, zeigt s. 306b, wo das wort aus ausgb. weberrechnungen angeführt ist. Aus eben diesen rechnungen ist 189b ausgehoben (ohne erklärung): „dem gerner für den gumber 22 kr.“ und s. 207b heifst es: „dem gerner für den gumbter 22 kr.“ Welches ist richtig? — Wie „gseng gott“ (193a) nach den angeführten beispielen eine „dankformel“ sein soll, ist nicht begreiflich, es ist vielmehr die erwiderung des gebers auf den dank des empfangers (Schmell. III, 211). — Haltung (217b) ist = hailtum, was wohl hätte bemerkt werden sollen, ebenso ist harbet (220b) = hârbant. — „Hofatlein?“ ist deminut. des aus hof gebildeten hofat, hofet (vergl. Weinholds alem. gramm. §. 247), wovon auch hofeteln, hōfe, kränzchen halten oder besuchen (Schmell. II, 158). In Meisterlinus chron.: alle hōfflein auswarten, wofür eine hs. hoffertlein liest (städtechron. III, 142, 22). — Die gewöhnliche bedeutung von kozen (289b) ist wohl auch im schwäbischen „grobes tuch, zottige decke von wolle“ und nicht „kittel, janker“. — S. 300a wird im auslaute von läufel, gen-gel, käufel, wärtel etc. ein übergang von r in l angenom-

men — eine sonderbare entdeckung. Vergl. über diese und andere ableitungen mit l gramm. II, 111; Weinhold alem. gramm. §. 253. 254. — Zu harm (321) wollen wir bemerken, daß auch in Tuchers baumeisterbuch (323, 23) diese form vorkommt sowie in den fastnachtspielen: harmen, harmkrug, harmglas. Der in Nürnberg 1482 gedruckte vocabularius theutonicus (s. städtechroniken II, 535) hat harem urina, harmen mingere. — S. 345b ist bei der erklärung von ng wohl des einfachsten vorganges nicht gedacht worden, daß nämlich die meisten ing auf igen zurückgehen: nach ausgefallenem e wird das g nasaliert, wie heiling = heiligen, preding = predigen u. s. w. Vgl. glossar zum II. bande der städtechron. 563b (unter reisig). — Daß in den Mickhaus. rechnungen ort (365a) die bedeutung von $\frac{1}{2}$ fl. habe, ist aus dem gegebenen beispiele nicht einzusehen. — S. 369b hätte wohl angegeben werden können, daß rambampele weiter nichts ist als krambambuli; auch in Kärnten machen sich die bauern ihren krampampel oder rampampel, was in des refer. kärnt. wb. nebst gar viel anderem nachzutragen wäre. — Römisches (oder remisches?) brot (375b) giebt es auch in Nürnberg und wird dort, wenn das gedächtnis nicht täuscht, dadurch erklärt, daß es ursprünglich nach einem bäcker Rem benannt worden sei. — An eine deutung von meiner sechs! (384b) aus sachs (schwert) hat schon Schmell. III, 194 gedacht und nicht erst professor Kern in Stuttgart. Der ausruf (ein verkapptes meiner seel!) ist weit verbreitet und in Schlesien sagt man neben meiner sechs auch meiner siben! Holtei's schles. gedichte, 3. ausg. s. 33. 52. 99. — S. 391f. steht unter schaupe zweimal trappart, wohl für tappart? s. mhd. wb. III, 14b und Weinhold's deutsche frauen 448. Warum ist überhaupt schaupe von schaupen (392a, schaupe hätte angesetzt werden sollen) getrennt worden? — S. 399a ist die bemerkung: „die speise ayrinschmalz muß in geschlechtlicher beziehung eine bedeutung gehabt haben“, denn doch zu überflüssig! Die angezogene anecdote kommt zuerst in der Marx Walther'schen chronik (überarbeitung und fortsetzung der Mülich'schen) vor beim jahre 1506 und ist wohl daraus in die Sendersche chron. übergegangen. Uebrigens bekommt der mann gar keine eierspeise, sondern die frau sagt nur beim frühstück: du könntest heute wohl ein „ayrimschmalz“ vertragen u. s. w. — S. 401a wird nur aus Gass. schönbar angeführt; vor allem

wäre das schon auf s. 94a in einem beispiele vorkommende schonbart herbeizuziehen gewesen. Der schon genannte Nürnbr. voc. hat: „schiem oder putz, larva; schiempart, larva; schiempart anthun, als do sich einer verkehrt oder verstellt als der teufel, larvare, larvam induere“. — Bei schufsgatter (404b) soll es wohl heißen „bei jedem thore“ anstatt „auf jedem thurme“. Vgl. das glossar zum II. bande der städtechron. 565b. — S. 412a wird bei stock als I. bedeutung angegeben: „der plaz von einer gasse zur andern“. Im gleich darauf folgenden beispiele heist es: um den gassenstock herom etc. und darunter haben wir wohl das zu verstehen, was man in Nürnberg unter einem gassen- oder kettenstock verstand, an welchem nämlich eine zum absperren der strasse bestimmte kette befestigt war; s. glossar zum baumeisterbuche 373b. — S. 417b werden aus ältern schriftlichen denkmälern beispiele vom praeterit. der reduplic. vbb. angeführt: fueng, huelten, huesz etc. und dann die bemerkung hinzugefügt: „Luc. Rem schrieb dafür gong, fong u. s. w.“ Nun bringt aber fast jede seite des Remschen tagebuches den reduplicationsvocal uo: behuolt 6, huolt 11, huolten 10, luos 19, luossen 10, verluof 17, ruot 23, ruoten 27, stuos 7 u. s. w.; nur in fong und gong (wahrscheinlich auch hong) ist durch leicht erkennbaren einfluß das uo zu o geworden. — Zu walen 425a ist Schmell. IV, 52 zu vergleichen. In den nürnberg. polizeiordnungen (herausg. von Baader als 63. public. des stuttg. lit. ver.) s. 65 kommt das gleichbedeutende welzeln vor: „Ez ist auch gesetzet, daz nieman niht welzeln sol in der stat noch dervor an keiner stat. und swer auch platzmeister ist des welzleins, der muz aht tage bei dem stock sitzen“ (14. jh.). — Westermüle (431a) wäre doch wohl unter west und nicht unter westerhemd zu stellen gewesen.

Hiemit könnte diese anzeige geschlossen werden, wenn wir es nicht für unsere pflicht hielten noch auf eine seite der bearbeitung aufmerksam zu machen, auf die etymologische, womit wir leider auf den schwächsten punct des ganzen werkes stoßen, der nur zu oft an herumtappenden dilettantismus erinnert. Wir wollen kurz sein und nur die hauptsachen berühren. — Das charakteristische dieser etymologischen seite ist einmal die sucht des herausg., nahe liegende erklärungen von der hand zu weisen und weitausgreifende, gekünstelte an deren stelle zu setzen, wobei oft die sonderbarsten vergleichungen zugezogen

werden; sodann die vorliebe, nach der art des Graff'schen sprachschatzes „wurzeln“ aufzustellen. Beim worte arche s. 29a f. heisst es: „Die wurzel, die sowohl unsern verschiedenen formen (arche, ärch) als auch dem lat. arca zu grunde liegt, ist arh, ark und begegnet in griech. ἄρχω, ἔλχω (umziehen) urspr. einschliessen, einschränken, einsperren, arceo neben warh, wark und mit vorschlag-S svark (sark); in arcus bogen; ἄρκος (ἄρκος) eid, band; ἔρκος zaun, fangnez; in urceus, urceola krug; orcus, die eingeschlossene unterwelt; got. aurkeis, urceus u. s. w.“ Statt einer widerlegung wird es für diesen fall besser sein, dem herausg. ein fleissiges studium der „grundzüge“ von Curtius anzurathen. — Nicht besser geht es bei beunte (59a): der herausgeber hält es zum stamme bah, welcher zu fak sich verhält wie fairguni zu berg, und verweist auf das lat. fundus und funis, dem bionda nach dem lautverschiebungsgesetze entsprechen mufs. Man wird wohl auch da keine widerlegung erwarten, auch für s. 60a nicht, wo verbaint (vgl. pânin im kärnt. wb. 14) zu verfeimt und vehme gestellt wird. — Bei bursch (83a) wird die herkömmliche erklärang aufgegeben: „es wird wohl an kopfhaar (bürste) capillatura, zu erinnern sein und bursche ursprünglich den knecht mit geschorenem kopfe bedeuten, den leibeigenen und hörigen“. — Selbst bei aufreiben (coire 32a) wird lieber, als „am fruchtbarsten für die erklärang“ das altfrz. ribier herbeigezogen, da doch in reiben selbst schon die erklärang liegt, dessen bedeutung wir ja auch in ficken und fummeln wieder haben (vergl. figgeln 160b). — S. 103a wird pulprett durch unorganischen abfall eines t aus pulpriet erklärt, wohl mit unrecht, denn die gewöhnliche form ist pulpriet, pulpriet (aus pulprietum) und pulprett nur eine umdeutschung desselben. Im vocab. theutonicus heisst es: pulpriet, da die pucher aufzigen, pulprietum; und pulpriet wird durch pluteus übersetzt. — S. 104b lesen wir: „dem man mufs urdeutsch ein manth entgegengestanden haben, denn nordisch gilt mādhr (sic!) dafür; nn kann nicht ursprünglich sein“. Das sollte eigentlich auch keiner widerlegung bedürfen, aber dem „mufs“ gegenüber scheint sie doch nöthig. Steht nämlich im altnordischen ein ð nach n (mit folgendem r), so kann dieses n elidiert werden, also goth. kunths, altn. kuðr. Dafür tritt aber auch eine assimilation des ð ein und wir erhalten die nebenform kunðr, ebenso sviðr svinnr, suðr sunnr u. s. w. Durch die analogie wurde man

aber bald verführt, auch von solchen wörtern, die gar kein *ö* sondern nur *nn* im stamme haben, eine nebenform mit *ö* zu bilden, und dahin gehört *maör* neben *mannr*, *bruör* neben *brunnr* (gr. I², 316), dem ebenso wenig ein „urdeutsches“ *brunth* entgegen steht als dem *manna* ein *manth*. — Das *vb.* *eichen* (abmessen 136b) wird zn lat. *icere* gestellt. Unseres wissens ist eine herleitung von *eiche* (*quercus*) nie gemuthmaßt worden und doch dürfte sie nicht rundweg abzuweisen sein. Wir wollen hier nur an ein paar interessante stellen in Tuchers baumeisterbuch erinnern (s. 82 und 83), wo erzählt wird, daß die steinhauer jedesmal, wenn die steine (aus den steinbrüchen) geeicht wurden, „nach altem herkommen“ einen büschel eichenlaubs auf das eichamt bringen mußten. — Ferchenmarkt (157b) dürfte eher als forellen-fischmarkt zu deuten sein (bair. die förchen, kärnt. die ferchen), denn wäre es von *farch* (schwein) abgeleitet, würde es wahrscheinlich ferchermarkt lauten wie im *voc. theuton.* *verherstall* und in den nürnb. polizeiod. s. 234 *verhermuter*. Zudem hatte fast jede alte stadt ihren deutlich benannten „säumarkt“. — Auf eine wurzel *frih* wird s. 168b *fricht* zurückgeführt, das doch offenbar nichts anderes ist als ein *contrah. vergicht*. — Selbst blizgen (173a) wollen wir lieber mit Grimm (*wb.* II, 134) erklären, so schön auch das erschlossene goth. *blitjan* lautet; es scheint übrigens eine verweisung auf gr. II, 306 f. nicht überflüssig zu sein. — S. 175a: „*ayger* (ei) beruht auf einem alten *nom. sing. aigis*“. Das richtige steht in Gr. *wb.* III, 76. — Bei *gaggelsack* (176b) an eine herbeiziehung des bair. *gackel* (graue wanze) auch nur zu denken — ist zum mindesten arg. Auch die Clara Hätzlerin hat, wie im mhd. *wb.* II², 3b zu lesen, die form *gaggelsack* für — *gougelsack*. — Gweling (195a) ist zwar schon von Greiff in den *anm. zu L. Rem* als „den wellen preis gegeben“ erklärt worden, kaum richtig, insoferne dabei an welle gedacht wurde. Das wort scheint eher zu *qual* zu gehören und *vergl.* kann man quellen bei Schmid 418: es quillt, der wind treibt die wellen. — Auf derselben seite finden wir bei dem aus einer *hs.* ausgehobenen *gewasz* (scharf, heftig) die bemerkung: „mit ausfall des *hh*“. Also wäre *gewahhsz* die ursprüngliche form? Das mhd. *wb.* III, 532a hätte das richtige lehren können, statt dessen ist später unter *wachs* (423b) auf Grieshabers predigten II. XVIII verwiesen, wo leider *gewasz* ganz falsch erklärt und

mit wazzer in zusammenhang gebracht wird (vergl. mhd. wb. III, 610b). — Zur erklärang von ketzer (Sodomit 276b) wird auf ital. cacciare, franz. chasser verfolgen hingewiesen (im citate soll es heißen: Diez 97 statt 79); auch abketzern (10a) wird lieber von gehetzten hergeleitet, anstatt auf Schmell. I, 546 f. und Schmid 312 zu verweisen. — S. 311a werden leiche und leicht, die nur „volksetymologisch zusammengestellt seien“, von einander getrennt mit hinweisung auf das „wörterbüchlein zum volk.“, wo wir s. 58 die erklärang finden, „dafs leicht (leichenzug) wohl zu lichten, heben (den anker lichten *)“ gehöre“. Der herausg. hat wohl vergessen, dafs er s. 104a in leicht ganz richtig ein unorganisch angefügtes t angenommen hat. Vergl. über diese anfügung Schmell. gramm. §. 680. 681; Weinholds dialektforsch. 77 und kärnt. wtb. XIII f.). — Doch wir müssen endlich abbrechen.

Ein „anhang“ (451—490) bringt noch willkommene lieder, sagen, sitten und kinderspiele, wie denn im wörterbuche selbst in lobenswerther weise auf die sitten und gebräuche des volkes rücksicht genommen ist, um deren sammlng und rettung sich ja herr B. überhaupt die grössten verdienste erworben hat. Gerne würden wir noch etwas über die „historische schreibweise“ im wb. sagen, wollen es aber unterlassen, da hr. B. sie selbst s. VIII eine „verunglückte“ nennt. Wir müssen nur gegen die bezeichnung „historisch“ protestieren für eine schreibweise, die, abgesehen von den vielen inconsequenzen, beispielsweise folgendes hervorbringen kann: sen (videre) s. 96b, kenon (noscere) 102a, schümel (mucor) 272a u. s. w.

Freiburg im Breisgau, 25. januar 1865,

M. Lexer.

Grammatik und glossar zu der Nibelunge nôt. Für den schulgebrauch zusammengestellt von Ernst Martin. Berlin Weidmannsche buchhandlung 1865. 36 ss. 8.

Die von unseren schulbehörden getroffene anordnung, dafs die lectüre der Nibelungen in den deutschen unterricht der gym-

*) Es scheint also die bemerkung nicht überflüssig zu sein, dafs lichten ein nd. wort ist und obd. lüften entspricht. Vgl. Diefenb. II, 154.

nasien aufgenommen werde, hat gewiß schon manchen lehrer das erscheinen eines kurzen abrisses der mittelhochdeutschen grammatik und eines eben solchen wörterbuches als ein dringendes bedürfnis erkennen lassen, da der einföhrung von Kobersteins laut- und flexionslehre der mittel- und neuhochdeutschen sprache (Halle 1862) sowie Lübbens wörterbuch zu der Nibelunge nôt (Oldenburg 1854), so sehr man diese trefflichen hülfsmittel auch in den händen jedes schülers wünschen möchte, doch ihr umfang und der dadurch bedingte höhere preis einiges bedenken entgegenstellen. Dieses bedenken hat den verfasser, wie er in seinem kurzen nachwort sagt, zur herstellung seiner arbeit bewogen; er hat daher alle in dem gedicht vorkommenden wörter, die im neuhochdeutschen entweder ganz verschwunden sind oder form, flexion, bedeutung, construction verändert haben, zusammengestellt und mit einer grammatisch-metrischen einleitung versehen, in welcher das verhältniß zum neuhochdeutschen ebenfalls möglichst berücksichtigt wurde. Wir glauben, daß das büchlein in dieser form dem bedürfnis im ganzen wohl genüge leisten dürfte und möchten nur für künftige auflagen (eine zweite, unveränderte ist bereits im druck) den wunsch aussprechen, daß der verf. zur klareren übersicht der paradigmén in §. 9 über den columnen die bezeichnung der betreffenden formen durch praes. 1. sing. u. s. w. begeben möchte.

A. Kuhn.

Sprachliches aus italiänischen kartenspielen.

Bei einem in Venetien (sowohl in der Venetia propria als in den julischen und tridentinischen bezirken), und vielleicht auch in anderen italiänischen gegenden gebräuchlichen, unter dem namen „slipe“ oder „slipe slape“ bekannten kartenspiele, kommen folgende termini technici vor: slipe, slape, snorio, basilorio. Spielt A z. b. als der erste und wirft einen dreier, so ruft er slipe; vermag B, der auf ihn folgende spieler, einen zweiten dreier zu werfen, so heißt es slape, und A verliert eins; wirft C einen dritten dreier, so ruft er snorio, und B hat zwei verloren; wirft endlich D den vierten dreier, so ruft er basilorio, und C hat drei zu zahlen. Snorio wäre also an

und für sich ein glücklicher zug, kann sich jedoch zu einem unglücklichen umgestalten, wenn das unübertreffliche, freilich nicht sehr häufige basilorio darauf donnert.

Nun heißt es in den lateinischen wörterbüchern, daß der basilicus (jactus basilicus) der glücklichste unter allen würfen beim würfelspiele war. Jactus basilicus, qui est omnium fortunatissimus et victoriam dat; et videtur esse idem, qui Venerius (Forcell.). Jactus basilicus idem est qui venerius (Steph.). Zwar beruht dies alles auf der einzigen stelle bei Plautus, Curcul. II, 3, oder noch genauer auf der von Lipsius vorgeschlagenen punctation dieser stelle:

Talos arripio, invoco aliam meam nutricem Herculem:

Jacto Basilicum. propino magnum poculum;

es ist aber das von jenem großen philologen darüber auseinandergesetzte (Op. om. Antverp. 1637, I. 80b. 104b) in so hohem grade überzeugend, daß wohl kein zweifel gegen dessen aufstellung *jactus basilicus* = *jactus venerius* je aufkommen wäre (vgl. Dan. Sovterii Palamedes, sive de tabula lusoria etc., Lugd. Bat. 1625, p. 101), wenn er, wie wir es thun, durch Venerius basilorio seine glückliche deutung hätte bestätigen können. Als glücklicher wurf gilt ferner der senio, wegen des entsprechenden *ἐξίτης* und wegen des Persius (Sat. III, 48):

quid dexter senio ferret

Scire erat in voto, —

jedoch erscheint er, dem *jactus venerius* gegenüber, als unglücksgefährte des canis (vgl. Erasm. bei Sovter., s. 85 und 87), und stimmt folglich sachlicherseits mit unserem snorio prächtig überein, so daß es, bei der etymologischen einerleiheit von senio und senarius, sehr nahe läge, auch lautlicherseits senio und snorio zu identificieren. Da indess -orio altem -ario gegenüber nur ausnahmsweise angenommen werden könnte, ferner senio und nicht senarius der eigentliche ausdruck ist, so glaube ich eher snorio zu einem griechischen synonym des senio, nämlich zu *συνωρίς* (senio = *ἐξίτης* = *κῶς* = *συνωρίς* *) zurückführen zu müssen, woneben noch das einfachere *συνωρίς* als name eines glücklichen zuges erscheint. Daß

*) Die griech. wurfnamen habe ich aus Joannis Meursii Graecia ludibunda (dem oben citirten werke von Dan. Sovter. vorangedruckt) entnommen, dieselben jedoch wieder bei Pollux herausgesucht.

wir aber wegen solcher benennungen nach Griechenland reisen dürfen, wird unter andern durch tessera bezeugt; und auch basilicos mag als benennung eines wurfs direkt aus Griechenland kommen.

Stehen nun, wie es mir scheint, obige zusammenstellungen (basilicus, basilorio; *συνωρικός, συνωρίς*, [synorius] snorio; das wortende in basilorio [wohl statt basiliario] ist aus natürlicher anähnlichung an snorio zu erklären) ziemlich fest, so mag es mir erlaubt sein, einen weiteren schritt in derselben richtung zu versuchen. Unter den wurfnamen kommt *ἑλλείπων* (der mangelnde, mangelhafte) vor*). [*Τού*] *ἕξ ἑλλείπων* (hexellipon) mochte der wurf sein, dem der sechser (ein sechser) fehlte, während *Ἀφροδίτη* (Venus), der glücklichste unter allen, auch *τρίς ἕξ*, d. i. dreimal der sechser (und der glückliche *κῶς* [senio] auch *συνωρικός*, gleichsam der gepaarte, urspr.: zwei sechser?), hiefs. Oder noch einfacher: entweder *ἑξἑλλείπων* (vergl. z. b. *ἑξέπισταμαι*), oder *ἐκλείπων*, in modernerer (volksthümlicherem) gewande *ξελείπων* (vgl. z. b. neugr. *ξελεπίζω* = *ἐκλεπίζω*); auf jede art eine form, die sich zu *slípe* italiänisirt, indem der accent und die schwere des demselben vorangehenden worttheiles die schwächung des wortendes erklären. Es schiene hier Neugriechenland durchzuschimmern, basilicus führt uns aber durch sein b (nicht v) zu alter zeit zurück.

Bei einem andern ebenfalls venetischen kartenspiele (und zwar, wenn ich nicht irre, bei demjenigen, das man „barba“ nennt) wird, so oft man das spiel erneuert, ein bestimmter beitrage zur bildung der „fólega“, d. i. gleichsam eines sparsäckelchens, gewidmet, welches man zu gunsten jenes spielers leert, dem eine bestimmte (ich weifs nicht mehr was für eine) kartencombination zu theil wird. Fólega (venetianischer lauttypus) kommt aber regelmäfsig zu altem fóllica zurück, das sich an lat. follis folliculus (geldsack, geldsäckchen) anschliesst, wozu noch foglia, borsa, im furbesco, und fouille u. s. w. im argot (poche, gibecière; s. Francisque-Michel, *Études de philol. comp. sur l'argot, unt. fouille*), zu halten sind.

Mailand, februar 1865.

Ascoli.

*) Bei Meursius unter den mittelmäfsigen; wahrscheinlicher jedoch ein unglücklicher wurf; vgl. Bentley zu der bezüglichen stelle des Pollux.

Tam. Quam.

Man scheint es jetzt allgemein als eine ausgemachte sache anzusehen, daß tam und quam ursprüngliche locative seien, verstümmungen aus skr. tásmin und kásmin, denen tamen und das alte tame treuer entsprächen. Mir ist das nie recht glaublich erschienen, und in der zweiten ausgabe seiner vergleichenden grammatik ist auch Bopp darin zweifelhaft geworden, indem er tamen in ta-men zerlegt, was ich allerdings nicht billigen kann. Offenbar ist doch tamen eine verstärkung von tam, etwa wie item von ita, vielleicht gar mit demselben elemente gebildet, das des vorhergehenden m wegen dissimilation erfahren haben könnte; jedenfalls aber wird auf die form tame zur erklärang von tam nicht allzuviel gewicht zu legen sein, so lange uns kein quame überliefert ist. Ich halte es daher auch heute noch für gerathener, tam und quam einfach als acc. fem. sing. aufzufassen (entsprechend den skr. adverbien auf -tarâm. -tamâm), und in tame den antritt eines (verstärkenden?) -e (ursprünglich -ê oder -ei) anzunehmen, wie wir es im umbrischen und gotischen, dort dem interrogativum (pisi, poei), hier auch dem demonstrativum (saei) angetreten finden, und wohl auch im lat. qui (= *que + ei) zu erkennen haben. Ausdrücke wie maximam partem und partim allein zeigen uns ja deutlich genug adverbialen gebrauch des acc, es ist also nicht abzusehen, warum nicht neben quâ, hâc auch ein quam, tam (freilich einer älteren sprachperiode angehörig, aber das sanskrit zeigt ja auch entsprechendes) bestanden haben sollte. Was mich aber am meisten in dieser auffassung bestärkt, ist das ganz analog gebildete aliâs, worin man doch wohl schwerlich einen loc. plur. wird erkennen wollen.

Sept. 64.

H. Ebel.

Spirans für media im auslaute.

Zu got. graba grof u. s. f. und dem wenigstens ähnlichen wechsel von d und th (biuda bauth), dem jedoch kein völlig entsprechender von g mit h zur seite steht, vergl. die durchgreifende wandlung der media in die spirans (g, d, b in ch, geschrieben h, s, f) in der oberkrainischen mundart des slowenischen, z. b. bog gott, rog horn, snëg schnee spr. boch, roch, snëch; rad (gern) hud (böse) spr. ras, chus; slab schwach, bob bohne spr. svaf (v dialeotisch für l), bof u. s. f. (Kopitar, grammatik der slavischen sprache in Krain, Kärnten und Steyermark, Laibach 1808 s. 169).

Aug. Schleicher.

Umbrica.

1) Ueber das umbrische anovihimu.

Aufrecht und Kirchhoff haben umbr. sprachd. bd. I. p. 158 und bd. II. p. 242 weder erklärt, welches die praepos. des compositum anovihimu (VI, 6.49) sei, noch was dessen wurzel bedeuete, und Huschke hat dasselbe sowohl osk. und sabell. sprachdenkm. p. 90 als iguvisch. tafeln p. 218. 219. 661. 672 verkehrter weise mit amicitor übersetzt. Ebenso wenig befriedigt Bugges erklärang in dieser zeitschr. bd. VI. p. 159, der anovihimu aus an-duvi-mu entstehen läßt, indem er diesen verbalstamm duvi für denselben hält, der, als eine erweiterung von da, sich in purduvi findet. Anovihimu soll daher nach ihm dem stamme und der bedeutung nach dem griechischen ἀνατιθένω entsprechen. Einfacher erscheint folgende erklärang. Zuvörderst ist, wie persnihimu aus persnīmu, so anovihimu aus anovīmu zerdehnt. Sodann ist an für dieselbe praeposition zu halten, mit der antentu zusammengesetzt ist, = griech. ἀνά und goth. ana, wie der zusatz destrame scapla, i. e. in dextram scapulam, zeigt, obgleich auch nichts entgegensteht, dieselbe = lat. in zu nehmen. Die wurzel ov aber ist dieselbe, auf die lat. ind-ūv-iae (angezogene kleider), ex-ūv-iae (ausgezogene kleider), ind-ū-o und ex-ū-o, sub-ū-cula (das darunter gezogene kleid) und red-ūv-ia (die rückwärts gezogene haut, der nietnagel) zurückzuführen sind. Dieses ov ist nun auf ähnliche weise durch i erweitert, wie das aus da entstandene du (lat. perduim, adduam) in dovi (umbr. purtuvitu s. purdovitu, purtuvies). Wie ferner die endung des passiven imperat. mu und das dem anovihimu vorausgehende objekt perca[m] arsmatiam beweisen, ist dies verbum ein depouens, welches medialen sinn hat.

2) Ueber das umbrische ahatripursatu.

Sicher ist es, daß in dem umbr. *ahatripursatu* (VII.

a, 23. 36), *ah̄trepuratu* (II. a, 24. 25. 31. 38) und *atrepuratu* (II. b, 18) s. *atripursatu* (VI. b, 16), wofür VI. b, 36 fälschlich *atropusatu* geschrieben steht, die praeposition *aha*, *ah*, *a* dieselbe ist mit der oskischen *aa* in *aāmanaffed* und der lateinischen *ā*, und ebenso gewiß ist es, daß *tripursatu* dem lat. *tripodato* entspricht. Verschiedene ansichten dagegen sind über die bedeutung des *tri* geäußert. Daß die erklärungen der alten, die *tri* von *terri* ableiteten (Cic. de divin. 2, 34, 72 „Quia, cum pascuntur, necesse est aliquid ex ore cadere et terram pavire (terripavium primo, post terripudium dictum est; hoc quidem iam tripudium dicitur); cum igitur offa cecidit ex ore pulli, tum auspicanti tripudium sollicitum nuntiatur“. Fest. p. 363: „Tripudium [cernitur in auspiciis in exultatione tripudant[ium] pullorum, dictum] a terra pavienda, nam pavire est ferire“. Vergl. Paul. Diac. unter *puls*), unrichtig sei, geht deutlich daraus hervor, daß in den mit *terra* zusammengesetzten wörtern *terricola*, *terrigena*, *terrigenus* das erste glied vollständig erhalten ist. Nicht wahrscheinlicher ist die erklärungen Aufrechts und Kirchhoffs, die in den umbr. sprachdenkm. bd. II. p. 421 *tre* s. *tri* für eine partikel erklären, welche der *casus localis* des wurzelsubstantivs *TIR* = *TAR* zu sein und nach analogie von skr. *tirás*, *tiri-ák* (in die quere, seitwärts) quer zu bedeuten scheine. Ich übergehe andere erklärungen, die noch unwahrscheinlicher sind. Es ist vielmehr die gewöhnliche ansicht, daß das *tri* in *tripodare* die form des zahlwortes der dreizahl sei, die richtige. Passend hat, um dies zu beweisen, Corssen krit. beitr. zur lat. formenlehre p. 313—314. Horat. Od. 3, 18, 15 und Ovid A. Am. 1, 112 verglichen, in sofern in diesen stellen die wendungen *ter pede peller* und *ter pede pulsare* genau dasselbe, wie *tripodare*, bedeuten. Als einen andern beweis für die richtigkeit dieser ansicht führe ich an, daß in den act. fratrum arvalium unmittelbar vor dem beginne des carmen frat. arval. die worte stehen: „Sacerdotes carmen descindentes tripodaverunt in

verba haec“. Nicht ohne unterbrechung wurde einmal oder dreimal das ganze lied vorgetragen, sondern, wie es der ausdruck descindentes zeigt und der umstand, daß auf der tafel jeder einzelne vers dreimal hinter einander gesetzt ist, jeder einzelne vers wurde von den priestern drei male vorgetragen, bevor sie zum folgenden übergingen. Damit stimmt es nun genau überein, daß sie, indem sie jedesmal bei dem vortrage eines verses mit dem fusse aufstapften, bei dem dreimaligen vortrage desselben dreimal dieses thaten. Die erste bedeutung von tripodare s. tripudiare ist also: „dreimal mit dem fusse aufstapfen“, wie die von repudiare: „mit dem fusse zurückstoßen“. Aus dem begriffe der dreiheit entwickelt sich aber der begriff der verstärkung. Wie die verstärkung des adjectivums in der ägyptischen schrift durch verdreifachung ausgedrückt wird, wie *trīs* in *trīspanar*, *ἑμῆς trīsméγistos* u. a. wörtern deren begriff steigert, wie bei den Römern *triscuria* (Juvenal. 8, 190) „erzpossen“ bedeutet, ebenso dient im kymrischen, irischen, brittischen *tre* s. *tri*, gleich dem lat. *per*, zur verstärkung. Vgl. Glück in den n. jahrb. f. phil. und päd. 1864. I. abth. p. 601, der aber irrig *) in diesen celtischen sprachen die verstärkende partikel *tri* von dem zahlwort *tri* unterscheidet. Auf gleiche weise tritt dieser begriff der verstärkung in dem *tri* von *tripudium* auf. So heisst bei den Augurn die starke erschütterung des bodens, die durch den sturz eines felsens oder den fall eines baumes mit lebendiger wurzel veranlasst wird, „falls kein innerer schaden oder keine gewalt von menschenhand dabei eingewirkt hat“, *tripudium sollistimum* (Fest. p. 298). Auf der andern seite bezeichnet aber das *tri* in *tripudium* die vielheit überhaupt. Wenn die weissagehühner so gierig fressen, daß ihnen wiederholt eine *offa pultis* aus dem schnabel fällt, so heisst auch dies bei den Augurn *tripudium sollistimum* (Cic. l. l. Fest. p. 298). So-

*) wohl kaum! da neben dem verstärkenden *tre*, *tri* sich die praeposition mit der sinnlichen bedeutung *per* in allen keltischen sprachen findet, vgl. Zeuss 118. 630. 877. Anm. d. red.

wohl wegen des begriffes der vielheit, als wegen des begriffes der verstärkung wird nun durch tripudiare das aufspringen bei außerordentlicher freude bezeichnet, wie dies bei Cic. pro Sest. 41, 88 die verbindung „exultantem ac tripudiantem“ zeigt. Die allgemeine bedeutung aber „stampfen, erschütterung“, wie Corssen l. l. will, hat tripudium keineswegs.

3. Ueber das umbrische kunikaz s. conegos.

Aufrecht und Kirchhoff haben umbr. sprachd. bd. II. p. 193—194 die, wie es mir scheint, ganz richtige vermuthung ausgesprochen, daß in skalseta, welches IV, 15. 18. 20, s. scalseto, welches VI. b, 16 dem partic. pf. pass. kunikaz s. conegos vorhergeht und in der engsten beziehung zu diesen stehen muß, das ta s. to die postpositio ta s. to und scalsie, welches statt scalseto VI. b, 5 und VII. a, 37 vor conegos sich findet, ein jenem gleichwerthiger ausdrück sei. Von kunikaz s. conegos aber sprechen sie die vermuthung aus, daß dasselbe „die verfassung (stellung, körperhaltung oder kleidung) bezeichne, in welcher vom subjekte die vorgeschriebene handlung vorgenommen (das opfer dargebracht) werden sollte“. Da nun die postpositio ta s. to die richtung von einem gegenstande her bezeichnet, so muß, wie es mir scheint, jenes verbum eine bewegung ausdrücken. In rücksicht seiner bildung möchte ich es nun nicht sowohl mit laevigare, clarigare, purigare, mit denen, wie Aufrecht und Kirchhoff l. l., auch ich de vocab. umbr. fictione. Part. I. Marienwerder 1861 es verglichen habe, als vielmehr mit verbis, wie fellicare, fodicare, vellicare zusammenstellen. In rücksicht der wurzel aber könnte kun-ikaz identisch sein mit kymr. cunu, jetzt cynu (surgere), von cunatos (elatus, excelsus). Vgl. den geschlechtstamen Cunatius bei Hefner röm. bayer. denkm. CXIII. Wenn aber kun-ikaz soviel wäre als elatus, sollte dann das vor ihm stehende subst. etwa mit calx zusammenzu-

stellen sein, dergestalt, daß *skalseta* s. *scalseto* bedeutete: „von der ferse an“ und *scalsie* „auf der ferse“? Doch ich spreche dies nur als vermuthung aus.

4. Ueber die mit suffix *ti* gebildeten italischen praepositionen.

Im umbrischen finden wir eine praeposition *pustin* (tab. Iguv. II. a, 25. IV. 13), welche ohne schließendes *n* *pusti* (V. a, 13. 18. 20. 21) s. *posti* (V. b, 8. 12. 14. 17) lautet. Eben dieselbe hatte in der form *pústin* auch das oskische (cipp. Abell. 34), wie schon vor Aufrecht und Kirchhoff, die umbr. sprachd. bd. II. p. 325 dies zuerst bemerkt zu haben glaubten, Grotefend Rudim. ling. Osc. p. 40 sah. Da sich nun neben dieser praeposition sowohl im umbrischen in den formen *pust* = *post* und *pus* = *pos*, als im oskischen in *púst* = *post* die lateinische praeposition *post* findet, so erhebt sich die frage, ob umbr. *pustin* = osk. *pústin* s. umbr. *pusti* = *posti* und umbr. *pust* = *post* s. *pus* = *pos* sowie osk. *púst* = *post* verschiedene praepositionen oder ob sie nur verschiedene formen einer und derselben praeposition seien. Der ersten ansicht ist Grotefend, der sowohl das umbrische *pustin* s. *pusti* = *posti* Rudim. ling. umbr. Partic. VII. 1. 4. 8. 17. 20. 28, als das oskische *pústin* Rudim. ling. osc. p. 40 und 41 durch *pro* übersetzt und mit der griech. praeposition *πρῶτι* und cretischem *πρωτί* zusammenstellt. Ebenso trennen Aufrecht und Kirchhoff diese praeposition von *post*, indem sie dieselbe umbr. sprachd. bd. I p. 155 und bd. II p. 404 und 415 für eine zusammensetzung der praepositionen *post* und *in* erklären und ihr bedeutungen zuschreiben, die von dem sinne der praep. *post* durchaus verschieden sind. Sie fassen nämlich dieselbe cipp. Abell. 34 und tab. Iguv. IV. 13 (umbr. sprachd. bd. II p. 325—326 und 375) im lokalen sinne von *an*, *längs*, *propter*; dagegen theilen sie ihr tab. Iguv. V. a, 13. 18. 20. 21 (umbr. sprachd. bd. I p. 155, bd. II p. 326 und 415) die bedeu-

tung in gemäfsheit, nach verhältnifs, für, pro zu und übersetzen endlich tab. Iguv. V. b, 8. 12. 14. 17 *post* *aenu* umbr. sprachd. bd. I. p. 155 durch *pro anno*, dagegen bd. II. p. 354—356 durch *per annum*. Auch Ebel hält in d. zeitschr. bd. I. p. 308 das umbr. *pustin* und osk. *pústin* nicht für identisch mit *post*, sondern glaubt darin *pone* wiederzuerkennen, obgleich dieser ansicht umbr. *postne*, welches dem lat. *pone* entspricht, geradezu entgegensteht. Dagegen hält Lassen beiträge z. deut. der eugub. tafeln p. 56 *pustin* für ganz identisch mit *pust*, indem er *post* *aenu* mit *post annum* übersetzt. Derselben ansicht ist G. Curtius in d. zeitschr. bd. I. p. 268—270, wo er die erklärung, welche Aufrecht und Kirchhoff von der bildung dieser praeposition gegeben haben, bezweifelt und geneigt ist, dieselbe vielmehr als einen *casus localis* vom nominalstamm *pusti* zu betrachten, aus dem durch verkürzung *pust* hervorgegangen sei. Auch Bugge hält in d. zeitschr. bd. V p. 4—5 *pustin* und *pust* für identisch; denn, obgleich er das osk. *pústin* durch *propter* und das umbr. *pustin*, *pusti*, *posti* durch *pro* übersetzt, so stimmt er doch nach widerlegung jener erklärung Aufrechts und Kirchhoffs der von Curtius gegebenen bei und bemerkt, daß die verschiedenen bedeutungen des osk. *pústin*, umbr. *pustin* und lat. *post* sich leicht einigten, wenn man lat. *secundum* und ahd. *nâh* berücksichtigte. Ferner hält Huschke zwar (iguv. tafeln p. 371) daran fest, daß *pustin* aus *pust* und in zusammengesetzt sei; dagegen übersetzt er einer solchen verwandtschaft mit *post* gemäß cipp. Abell. 34 dasselbe (osk. und sabell. sprachd. p. 34 und 44) durch *propter*, längs, unmittelbar hinten daran hin, tab. Iguv. II. a, 25 und IV. 13 (iguv. tafeln p. 367. 372. 414. 430) durch *pone*, nach, hinten an, hinter, hingegen tab. Iguv. V. a, 13. 18. 20. 21. V. b, 8. 12. 14. 17 (iguv. tafeln p. 371—372. 457. 472) durch nach im übertragenen sinne, *secundum*, für, auf jedes. Am klarsten hat sich zuletzt Corssen für die identität von umbr. *pustin* = osk. *pústin*, umbr.

pusti = posti, pust = post, pus = pos ausgesprochen, indem er in d. zeitschr. bd. XIII p. 193 der von Curtius gegebenen erklärung beitrifft und ebendas. p. 175 das osk. pústin durch post übersetzt.

Wie aus dem bisher gesagten erhellt, sind die ansichten über die praeposition umbr. pustin = osk. pústin und umbr. pusti = posti so entgegengesetzter art, daß die einen annehmen, sie verhalte sich zu pust = post und pus = pos, wie das skr. práti zu prá oder griech. *πρῶτι* zu *πρῶ*, d. h. sie sei eine zwar von pus = pos abgeleitete, aber doch ganz verschiedene praeposition, während die andern in allen angeführten formen nur eine und dieselbe praeposition sehen. Welche von beiden ansichten die richtige sei, kann unter diesen umständen nur durch eine betrachtung sämtlicher stellen, in denen jene formen vorkommen, sowohl in rücksicht der construction als der bedeutung derselben entschieden werden.

Im oskischen nun wird die praep. púst = post in den wenigen stellen, in denen sie vorkommt, mit dem ablativ verbunden, nämlich cipp. Abell. 45 „púst feihúis“, tab. Bant. 8. 23 „post exac“, tab. Bant. 29 „post eizuc“. Daß diese construction auch dem altrömischen nicht fremd war, läßt sich aus den adverbien *postea*, *posthac*, *postillā* entnehmen. Dieselbe verbindung hat das umbrische pus tab. Iguv. I. a, 7. 14. 24 oder post, wie diese praeposition an den entsprechenden stellen VI. a, 58. VI. b, 3. 22 und außerdem VII. a, 38 lautet. Daß dieselbe im umbrischen aber auch mit dem accusativ verbunden wurde, zeigt deutlich VII. a, 46 „Pos tertio, pane poplo andirsafust, — eso tasetur persnihimumo“, d. h. „nach dem dritten male, daß er u. s. w. post tertium, quam populum lustraverit, — hoc taciti precantor“, = postquam tertium populum lustraverit. Ganz ebenso drücken sich ja bekanntlich die Römer aus. So Sall. Iug. 102 „Post diem quintum, quam iterum barbari male pugnaverant, legati a Boccho veniunt“. Cic. p. Mil. 16, 44 „Post diem tertium gesta res est, quam dixerat“. Nep. Dion. 10, 4.

Allerdings ist VII. a, 46 die einzige stelle, in welcher pos mit dem accusativ construirt ist; zu der annahme einer verschreibung aber für tertiu, woran Aufrecht und Kirchhoff umbr. sprachd. bd. II p. 293 gedacht haben, gibt dieser umstand ebenso wenig veranlassung als der, daß der acc. sing. der suffixbildungen auf io sonst das thematische o ausstößt; denn es ist sehr wohl denkbar, daß neben dem synkopirten accusativ auf im dieser suffixbildungen auf io auch die vollständige form auf iom, neben tertim (VI. b, 64) auch tertio[m] im gebrauch gewesen sei. Wir werden daher auch in der VII. a, 46 entsprechenden stelle I. b, 40 „Pus tertiu, pane puplu aterafust“ das tertiu für den accusativ zu halten haben. Die praeposition pústin nun finden wir im oskischen mit dem accusativ verbunden; denn cipp. Abell. 34 lesen wir pústin slagim. Dieselbe construction zeigt das umbrische pustin; denn tab. Iguv. II. a, 25 lesen wir pustin ansif und V. a, 13 und 18 pusti kastruvuf, weswegen wir auch in den beiden folgenden stellen V. a, 20 und 21—22, wo pusti kastruvu steht, kastruvu für den accusativ mit abgeworfenen f zu halten haben. Ob dagegen IV. 13, wo pustin ereşlu steht, der casus dieses substantiv. der acc. sing. mit abgefallenem m sei, wie Aufrecht und Kirchhoff umbr. sprachd. bd. I. p. 155 und bd. II. p. 375 annehmen, oder der ablat. sing., ist wenigstens daraus, daß diese praeposition in den eben angeführten stellen mit dem accusativ verbunden ist, nicht zu entscheiden. Und ebenso ungewiß ist es, ob V. b, 8. 12. 14. 17, wo posti acnu steht, der casus dieses subst. der accus. sei, wie Aufrecht und Kirchhoff umbr. sprachd. bd. I p. 155 und bd. II p. 355 wollen, oder der ablativ. Die sache stellt sich also folgendermaßen. Im oskischen finden wir púst = post nur mit dem ablativ, pústin nur mit dem accusativ construirt; da aber der stellen, in welchen hier diese formen vorkommen, zu wenige sind, so können wir nicht wissen, ob nicht in diesem dialekt jenes auch mit dem accusativ, dieses auch mit dem ablativ verbunden sei. Im umbrischen

dagegen steht es fest, daß *pus* = *post* sowohl mit dem ablativ als mit dem accusativ construirt ist, und ebenso gewiß ist es, daß in ihm *pustin* s. *pusti* mit dem accusativ verbunden ist. Nur das ist fraglich, ob in einigen stellen der auf diese form folgende casus der accusativ oder der ablativ sei. Bei dieser sache steht offenbar von seiten der construction nichts entgegen, *umbr. pustin* = *osk. pústin*, *umbr. pusti* = *posti*, *umbr. pust* = *umbr.* und *osk. post*, *umbr. pus* = *pós* für verschiedene formen einer und derselben praeposition zu halten.

Sehen wir jetzt, ob die bedeutung, welche *umbr. pustin* = *osk. pústin* und *umbr. pusti* = *posti* an den einzelnen stellen hat, dieser auffassung widerstreitet. Ganz offenbar ist es nun, daß *cipp. Abell. 34 pústin slagim post agrum* bedeutet. Es heißt dort nämlich: „Es soll den Nolanern erlaubt sein zu der durch *tribarakavum* bezeichneten thätigkeit den boden zu gebrauchen, der außerhalb der feigenbäume, die das heiligthum des Hercules umgeben, *pert víam pústist*, *paí íp íst*, d. h. vor dem wege gelegen ist, der sich dort befindet“. Dieser weg, der nach vs. 54—56 zwischen dem gebiet von Abella und Nola hinläuft, zieht sich also auch außerhalb der feigenbäume hin. Die Nolaner können demnach auf die angegebene weise den raum benutzen, der sich vor jenem wege oder mit andern worten auf der den Nolanern zugewandten seite jenes weges befindet (denn, wie es vs. 56 bis 58 heißt, sollen jetzt [*e]ísaí víaí meíai*, auf diesem wege, der sich in der mitte zwischen dem gebiete beider städte hinzieht, grenzsteine gesetzt werden). Dies wird nun noch näher bestimmt durch die worte *pústin slagim*. Das heißt doch hier, wo von den Nolanern die rede ist, „hinter ihrem gebiete oder innerhalb desselben“, wie *post feihúis* vs. 45, i. e. *post ficos*, innerhalb der *fici* bedeutet und *pus veres* oder *post verir* an den oben angeführten stellen der iguvischen tafeln soviel ist als innerhalb des thores. Wenn nun aber im oskischen *pústin* dasselbe was *post* bedeutet, so läßt sich gewiß von vorn

herein annehmen, daß es im umbrischen dieselbe bedeutung habe. In den worten „pustin ansif vinu nuvis ahtrepuratu“ II. a, 25 wissen wir zwar ebenso wenig, was ansif, als was nuvis bedeutet, aber soviel scheint doch gewiß, daß unter den durch den acc. pl. ansif bezeichneten gegenständen eine localität zu denken ist, hinter der die handlung des verb. ahtrepuratu vorgenommen werden soll. Wenn ferner IV. 9—11 gesagt wird: „veskles snates asnates sevakne erešluma persnimu Puemune Puprike, Vesune Puemunes Puprikes“, d. h. vasculis redimitis non redimitis (s. meine abhandl. de vocabul. umbric. fictione. Partic. I. Marienwerder 1851 p. 7) ad (foe)ulum precator Poemono Puprsico, Vesunae Poemoni Puprsici, und gleich darauf IV. 11—13: „klavles persnihmu Puemune Puprike et Vesune Puemunes Puprikes pustin erešlu“, d. h. — is precator Poemono Puprsico et Vesunae Poemoni Puprsici — (foe)ulum, so erhellt nicht nur, daß an beiden stellen durch erešluma und pustin erešlu der ort des gebets bezeichnet wird, sondern auch, daß hier nicht zwei synonyme ausdrücke vorliegen, sondern vielmehr ein gegensatz zwischen erešluma und pustin erešlu statt findet. In dem ausdruck erešluma[r] ist allerdings ungenau die praeposition ar (ad) gesetzt, da aus derselben an sich nicht hervorgeht, ob darunter vor oder hinter zu verstehen sei; da aber gleich darauf pustin erešlu steht, so ergibt sich daraus, daß in erešluma[r] das ar, was auch an sich das natürlichere ist, von einem vor zu verstehen sei. Aehnlich, aber nicht auf dieselbe weise, verhält es sich mit folgender stelle der vorderseite der zweiten tafel. Nachdem II. a, 33 gesagt ist spinamar etu, d. h. ad — am ito, woraus erhellt, daß spina, welches gleich spinia ist, eine localität bezeichnet, heißt es II. a, 35—36 „berus sevaknis persnihmu pert spinia, isunt clavles persnihmu“, d. h. — bus sollennibus precator — am, itidem — is precator, und gleich darauf II. a, 37 „veskles snate asnates sevaknis spinia persnihmu“, d. h. vasculis redimitis non redimitis sollennibus ad — am

precator. Allerdings wird bei darbringung der veskla snata asnata, wie dort erešluma, so hier spiniamā gebetet, und bei darbringung der clavulae, wie dort pustin erešlu, so hier pert spinia. Auf keinen fall ist aber hieraus zu folgern, daß pustin und pert gleich bedeutende praepositionen seien; vielmehr, wie schon in der reihenfolge der darzubringenden gegenstände sich bei den beiden opfern die verschiedenheit zeigt, daß dort zuerst die veskla snata asnata, und dann die clavulae, hier dagegen zuerst die clavulae, sodann die veskla snata asnata geopfert werden, so ist es auch an und für sich nicht erforderlich, daß der gegenstand, der bei dem einen opfer vor einer bestimmten localität geopfert wird, auch bei dem andern opfer vor derselben, und ebenso, daß der, welcher dort hinter derselben, auch hier hinter ihr dargebracht werde. Auch sind doch gewiß hier, wie auf dem cipp. Abellan., pustin und pert präpositionen von gerade entgegengesetzter bedeutung. Was nun der allgemeine und ungenaue ausdruck erešluma, i. e. ad (foc)ulum, der sowohl die deutung von vor, als von hinten zuläßt, besage, wird an der erstern stelle erst durch das folgende pustin erešlu klar. Es geht aus diesem hervor, daß erešluma, wie es schon an sich ohne vorgefaßte meinung erscheint, soviel sei als ante (foc)ulum. Anders verhält es sich mit der angeführten stelle der zweiten tafel. Wenn dort zuerst steht, daß pert spinia, und hierauf, daß spiniamā gebetet werden solle, wenn also, gerade im umgekehrten verhältniß zu der obigen stelle der vierten tafel, zuerst der genaue ausdruck pert und hierauf der ungenaue ar steht, so kann man bei unbefangener betrachtung hier nicht einen gegensatz finden, wie Corssen in dieser zeitschr. bd. V, p. 101 und Huschke iguv. tafeln p. 382 wollen, sondern muß annehmen, daß der ungenaue ausdruck spiniamā dasselbe sage, was der genaue pert spinia. Dieselbe umbrische praep. pustin = osk. pústin lautet nun auch pusti V. a, 13. 18. 20. 21 in der verbindung pusti kastruvuf s. kastruvu, und posti V. b, 8. 12. 14. 17 in der verbindung

posti acnu. Allerdings paßt hier weder im lokalen, noch im temporalen sinne lateinisches *post*; der zusammenhang nöthigt vielmehr zu der annahme, daß die umbrische praeposition *pusti* s. *posti*, wie das lateinische *secundum*, womit es mit recht Bugge in d. zeitschr. bd. V p. 5 zusammengestellt hat, nicht bloß eine lokale und temporale, sondern auch die tropische bedeutung „in gemäfsheit“ habe.

Nachdem ich so gezeigt zu haben glaube, daß sowohl in hinsicht der construction als der bedeutung das umbr. *pustin* = osk. *pústin*, umbr. *pusti* = *posti* mit *pust* s. *post* und *pus* s. *pos* identisch ist, bleibt noch übrig die bildung dieser verschiedenen formen derselben praeposition zu betrachten. Der erste theil des umbr. *pustin* = osk. *pústin* ist umbr. *pus* = osk. *pús*. Indem zu diesem das suffix *ti* gefügt wurde, entstand *pusti* s. *posti*, von dem die Römer durch anfügung eines *d* die ablativform *postid* (in *postideā*), die mit dem oskischen adverb. *amprufid* (tab. Bant. 30), i. e. *improbe*, zu vergleichen ist, die Umbrer und Osker dagegen durch hinzuffügung der lokalendung *in*, die mit dem suffix *ti* in eine silbe übergang, die lokalform *pustin* s. *pústin* bildeten. Wie nun bei den Römern nach abfall des *d* aus dem übrig bleibenden *posti* durch schwächung des *i* zu *e* die form *poste* hervorging, über welche Ritschl im rhein. mus. 1850 p. 567 sq. zu vergleichen ist, und aus dieser nach abfall des *e* *post* wurde, ebenso ging bei den Umbrern und Oskern durch abfall des *n* *pustin* s. *pústin* in *pusti* s. *posti* und dieses nach abfall des *i* in *pust* s. *post* über. Auf keine weise hat sich also das schließende *t* der form *pust* s. *post*, wie Aufrecht und Kirchhoff umbr. sprachd. bd. I. p. 155 meinen, aus dem *k*-laut des skr. *paç-ca* entwickelt. Auch bemerkt Bopp vergl. gramm. p. 1474 (erste ausg.) mit recht, daß das suffix *t* mit dem skr. *ca* (aus *ka*) in keiner beziehung stehe. Noch weiter aber ging die abstumpfung dieser praeposition sowohl bei den Römern, als bei den Umbrern und Oskern. Indem sie von *pust* s. *post*, wie

in der dritten pers. sing., auch das *t* abfallen ließen, blieb in allen drei dialecten nur der erste theil dieser praeposition, *pus s. pos* übrig. Wie nämlich das umbrische die form *pus* in den oben angeführten stellen *s. pos* in *pos-tra* und *pos-tro* besitzt, ebenso hat sie auch das oskische, wie außer *pos-tiris* (Bullet. Napol. n. 5. VII, 1. tav. I, in d. zeitschr. bd. XI p. 403), i. e. *posterius*, *pos-mom* (tab. Bant. 16), i. e. *postumum*, *postremum*, zeigt. Ueber dieselbe form *pos* bei den Römern s. Ritschl im rhein. mus. 1850 p. 571—572 und O. Ribbeck in d. n. jahrb. f. philol. und päd. 1858 bd. 77 p. 187. Daraus aber, daß wir dieser abgestumpften form schon früh bei den Römern und ebenso auf der ältesten iguvischen tafel beständig begegnen, während später bei den Römern und Umbem neben dieser die vollere *post* erscheint, sind wir auf keine weise zu der folgerung berechtigt, daß auf italischem boden *pus s. pos* die urform dieser praeposition sei. Vgl. Ebel in d. zeitschr. bd. V p. 417 und 418.

Diese form *pus s. pos* ist übrigens identisch mit dem skr. *paç*, welches in dem adv. *paç-cât* (*postea*) enthalten ist, der ablativform, und *paç-câ* oder verkürzt *paç-ca*, der instrumentalforn eines ungebräuchlichen adjectivum *paç-ca*, das in rücksicht seines suffixes *ca* mit den sanskritischen adjectiven *uç-ca* (*altus*) von der praeposition *ut* (*sursum*) und *ni-ca* (*humilis*) von der praep. *ni* (*deorsum*) zu vergleichen ist. Ebenso entsprechen dieser form das lit. *pas* in dem adv. *pas-kuy* (*postea*) und dem adjectiv. *pas-turas* (*postremus*), das alt-preussische *pans* mit eingeschobenem nasal in *pans-dan* (*postea*) und das persische *pes* (*postea*). Ueber den ursprung aber dieser form sind zwar vermuthungen aufgestellt; doch befriedigen diese auf keine weise. Wenn Aufrecht und Kirchhoff umbr. sprachdenkm. bd. I. p. 155 und Schweizer in d. zeitschr. bd. III. p. 213 und bd. VI. p. 448 das skr. *paç* als aus der praep. *apas* = *apa* durch *aphaeresis* des *a* entstanden betrachten, so daß *paç-ca*, als dessen letzten theil sie irrig (?) die wurzel *ank* (*ire*) ansehen,

eigentlich weggehend, abgewandt bedeuete, so steht dem zweierlei entgegen. Erstens nämlich, wie mit dem skr. *paç* das umbr., osk. und lat. *pos* identisch ist, ebenso entspricht dem skr. *apas* das lat. *abs* und auf gleiche weise dessen anderer form *apa* das lat. *ab*, sowie griech. *ἀπό* und goth. *af*. Wie der form aber, ebenso sind der bedeutung nach *paç* und *apas* und die in den verwandten sprachen ihnen entsprechenden praepositionen so von einander verschieden, daß die eine nicht von der andern abgeleitet sein kann. Zweitens aber ist in *a-pa*, wie die vergleichung mit *u-pa* (griech. *ὕ-πό*, lat. *su-b*, goth. *u-f*) zeigt, gerade das *a* der wesentlichste bestandtheil, so daß durch dessen wegnahme der begriff weg, ab geradezu verschwinden muß. Ebenso nichtig ist es, wenn Huschke iguvisch. tafeln p. 371 pust durch „etwas gesetzt“ erklärt. Dagegen könnte vielleicht weniger der form, als dem begriffe nach zwischen der praepositionsform *pos* und dem deutschen subst. *pah* (tergum) und lit. *pakalà* (tergum), wie J. Grimm deutsch. wörterb. 1. bd. vorrede p. L will, eine gewisse verwandtschaft bestehen.

Von beispielen ähnlicher bildung ist zuerst zu nennen das dem post entgegengesetzte lat. *ante*. Auf gleiche weise entstand nämlich aus dem pronominalstamm *ana*, wie es scheint, und dem suffix *ti* der flexionslose stamm *anti*, welcher mit dem skr. *ánti*, i. e. *coram* (in antikât, i. e. *ex adverso*, *contra*) und griech. *ἀντί* identisch ist. Von diesem bildeten die Römer durch anfügung eines *d* die ablativform *antid* (in *antideā*, oder vielmehr *anteidea*, wie die handschriftliche lesart bei Liv. 22, 10, 6 ist, worin *ei* = *ī*, für *antea*; *antidhac* für *antehac*, *antideo* für *ante eo*, *antidit* für *anteit*), woraus nach abfall des *d* *anti* ward (in *anticessor*, *anticipo*, *antigerio*, *antistes*), welches durch schwächung des *i* zu *e* in *ante* übergieng. Bei den Oskern dagegen finden wir für lat. *ante* die form *ant* (cipp. Pompej. 3 und 6 bei G. Minervini *interpretazione di una epigrafe Osca*. Napoli 1851, in d. zeitschr. bd. II p. 55), von der ich in vergleichung

des ihr gegenüberstehenden pús-tin und dessen abstumpfung annehmen muß, daß sie aus an-ti, dieses aber aus an-tin, nicht, wie Corssen in d. zeitschr. bd. V. p. 106 will, der die oskischen wörter anderer bildung amprufi-d, ehtra-d, contru-d vergleicht, aus an-ti-d, entstanden sei. Eine noch kürzere lateinische form dieser praeposition an kann ich in antenna und antestari nicht finden, da es mir vielmehr scheint, daß in diesen wörtern statt des doppelten te, des te von ante und des te des zweiten theiles das compositum, einfaches te gesetzt sei.

Ein anderes beispiel dieser art ist das skr. áti = zendisch aiti (supra, trans, ultra), welches durch verbindung des suffixes ti mit dem pronominalstamme a entstanden ist. Für dieselbe praeposition ist dasjenige lat. at zu halten, mit welchem atavus und adnepos, in welchem t durch den einfluß des folgenden n zu ad erweicht ist (vgl. culigna = κυλίχνη s. κυλίχνη), zusammengesetzt sind, keineswegs aber, wie Benary röm. lautlehre p. 184, Aufrecht und Kirchhoff umbr. sprachd. bd. I. p. 153, Kuhn in d. zeitschr. bd. II. p. 476 und Schweizer ebend. bd. III. p. 392 und 396 wollen, die lateinische praeposition ad, da deren bedeutung von der des sanskr. áti ganz verschieden ist. So auch áτ im gr. áτ-ρέμας verglichen mit ἡ-ρέμας.

Ebenso ist aus dati das osk. dat (tab. Bant. 6. 8. 9. 10) entstanden, welches in bedeutung und construction mit dem lat. de, von dem demum und denique abgeleitet sind, in seiner form dagegen mehr mit dem churwälschen dad und it. da übereinstimmt.

Ferner ist mit dem cretischen πορτί, welches dem dorischen und homerischen πορτί und skr. práti entspricht, identisch das durch abwerfung des i und darauf folgende abstosung des t aus der grundform purti s. porti (nicht wie Aufrecht und Kirchhoff umbr. sprachd. bd. I. p. 59 wollen) entstandene umbr. pur, welches sich in dem verbum purtuve s. purdove, und lat. por, welches sich unverändert in den compositis portendere, poricere

(Plant. Pseud. I, 3, 31 Ritschl), porrigere, und dadurch, daß das r dem folgenden consonanten assimilirt wurde, in pol und pos verändert in den compositis polliceri, polingere, pollucere, polluere, pollubrum, possidere findet. Desgleichen scheint pol-lex, verglichen mit hal-lex s. al-lex und ἀντίλεξ, hierher zu gehören. Dieselbe praeposition findet sich auch im littaunischen, wo sie mit verlust des r po lautet. Dagegen ist von dem skr. práti auf keine weise die lat. praeposition red abzuleiten, wie Kuhn in d. zeitschr. bd. II. p. 475—477 und bd. V. p. 400 gethan hat, welchem G. Curtius, der als ursprüngliche gestalt derselben redi betrachtet, in d. zeitschr. bd. III. p. 156—157, neue jahrb. f. philol. und päd. 1854 p. 93 und grundz. d. griech. etymol. th. I p. 250, Schweizer in d. zeitschr. bd. III p. 392 und 396, und bd. XIII p. 307, Ebel ebend. bd. V p. 193 und L. Meyer ebend. bd. VI p. 292 und 373 gefolgt sind. Das irrige dieser ansicht hat hinlänglich Corssen krit. beitr. zur lat. formenl. p. 87—96 dargethan.

Endlich gehört hieher die oskische und umbrische prae-position pert, von welcher anzunehmen ist, daß sie aus perti entstanden sei, welches, wie die vergleichung mit pustin zeigt, aus pertin, nicht, wie Corssen in d. zeitschr. bd. V p. 106 will, aus pertid, hervorging. Um zu sehen, welches deren eigentliche bedeutung sei, betrachten wir zunächst die stellen, in welchen dieselbe vorkommt. Nur einmal läßt sie sich im oskischen nachweisen, und zwar in der schon oben besprochenen stelle cipp. Abell. 33. Wenn es daselbst 44—46 heißt: „púst feihúís, pús físnam amfret, eíseí tereí“, i. e. post ficos, quae fanum ambiunt, in illa terra, „hinter, d. h. innerhalb der fici soll weder den Abellanern, noch den Nolanern zu der durch tribarakavum bezeichneten thätigkeit der gebrauch des bodens verstattet sein“, so wird dagegen 31—37 gesagt: „ehtrad feihúss, p[ús] Herekleís físnam amfret“, i. e. extra ficos, quae Herculis fanum ambiunt, „außerhalb der fici soll den Nolanern dieser gebrauch erlaubt sein“.

Dieser raum wird' nun hier noch näher durch die worte: „pert vîam, paî ip ist, pústin slagím“ bestimmt. Es zieht sich demnach dieser weg, doch wohl derselbe, der nach 54—56 zwischen dem gebiete von Abella und Nola hinläuft, ebenfalls aufserhalb der feigenbäume hin. Also auf der einen seite dieses weges, nicht auf der den feigenbäumen zugewandten, sondern auf der entgegengesetzten seite dürfen die Nolaner auf die angegebene weise den raum benutzen. Was bedeutet nun pert vîam, das zu dem folgenden pústin slagím offenbar einen gegensatz bildet? Mommsen unterital. dial. p. 120 und 286 übersetzt es usque ad vîam. Allerdings paßt diese übersetzung an dieser stelle, aber sie vereinigt sich nicht mit der stelle der iguvischen tafel II. a, 36. Corssen dagegen in d. zeitschr. bd. V p. 103 und 106, sowie bd. XIII p. 175 und 189, Ebel ebend. bd. V p. 416—418 und Huschke osk. und sabell. sprachdenkm. p. 43 und 349 übersetzen: „jenseits des weges, trans vîam, ultra vîam“. Der sinn der vertragsbestimmung wäre also: „innerhalb der feigenbäume, welche das fanum des Heracles umgeben, darf der boden nicht auf die bezeichnete art benutzt werden, wohl aber aufserhalb derselben jenseits des weges, der außen an den feigenbäumen entlang geht“. Gewiß ist dieser sinn nicht unpassend, aber ebenso natürlich ist es doch wohl, wenn gesagt wird: „hinter den feigenbäumen steht jene benutzung des bodens nicht frei, wohl aber aufserhalb derselben, und zwar vor dem wege, der an den feigenbäumen hinläuft, aber pústin slagím“. Betrachten wir nun tab. Iguv. II. a, 36, die einzige, ebenfalls schon behandelte stelle, die sich für die praeposition pert im umbrischen anführen läßt. Nachdem dort vs. 33 gesagt ist: „spinamar etu“, i. e. ad — am ito, steht II. a, 35—36 „berus sevaknis persnihmu pert spinia, isunt klavles persnihmu“, i. e. -bus sollennibus precator — -am, itidem — is precator“, und unmittelbar darauf II. a, 37 „veskles snate asnates sevaknis spinia ma persnihmu“, i. e. vasculis redimitis non redimitis sollennibus ad — am precator.

Wie ich nun schon oben gezeigt habe, sind *pert spinia* und *spiniama* zwar nicht vollständig gleich, doch nur so von einander verschieden, daß das erstere der genaue, das letztere der ungenaue ausdrück ist. *Pert* hier, wie Momm-
sen will, durch *usque ad* zu übersetzen, verbietet, wie es an sich klar ist, der sinn dieser stelle. Corssen dagegen in d. zeitschr. bd. V p. 101 — 102 und Huschke osk. und sabell. sprachd. p. 349 und iguv. tafeln p. 377, 381 und 698 finden einen gegensatz zwischen *pert spinia* und *spiniama* und übersetzen daher *pert*: „abseits, getrennt oder jenseits“. Allerdings würde, wenn *pert* „abseits, getrennt“ bedeutete, da *spiniama* „an oder bei der *spinia*“ zu übersetzen ist, ein solcher gegensatz bestehen; allein schwerlich soll abseits, getrennt, also in einiger entfernung von der *spinia*, sondern entweder vor ihr oder hinter ihr gebetet werden. Bedeutete *pert* aber „jenseits, ultra“, wie auch Ebel in d. zeitschr. bd. V p. 417 will, dann könnte ihm unmöglich *ar* entgegengesetzt sein, es würde vielmehr ein wort, das dem lat. *citra* entspräche, erfordert. Doch setzen wir gleichwohl den fall, daß *pert spinia* und *spiniama* hier einen gegensatz bilden — den ich freilich, wie ich schon oben bei der besprechung von *pustin* angeführt habe, deshalb nicht annehmen kann, weil schwerlich einem vorausgehenden genauen und bestimmten ausdrück, wie *pert* ist, ein nachfolgender so allgemeiner und unbestimmter, wie *ar*, entgegengesetzt wird, — so könnte, wie IV, 10 das allgemeine *eresluma*, eigentlich *ad (foc)ulum*, des gegensatzes zu *pustin ereslu* IV, 13 wegen soviel wie *ante (foc)ulum* bedeuten muß, umgekehrt hier das allgemeine *spiniama*, eigentlich *ad spiniam*, wegen des gegensatzes zu *pert spinia* sehr wohl so viel als *post spiniam* sein. Wenigstens scheint mir keine andere bedeutung als vor in *pert* enthalten zu sein. Auf eine ganz bestimmte weise geht dieses freilich so wenig aus oipp. Abell. 33, als aus tab. Iguv. II. a, 36 hervor. Auch Aufrecht und Kirchhoff, die umbr. sprachdenkm. bd. II p. 16 und 413 *pert spinia*

mit großer willkür, keineswegs, wie Ebel in d. zeitschr. bd. V p. 417 sagt, mit recht, in per spinia verwandeln, während sie selbst bd. II p. 387 eine solche verschreibung nicht ganz wahrscheinlich finden, behaupten an dieser stelle, daß II. a, 36 die bedeutung von pert mindestens zweifelhaft lasse, übersetzen aber gleichwohl bd. II p. 413 das in per verwandelte pert durch vor. Man wende nun gegen meine übersetzung nicht ein, daß vor im umbrischen durch pre, im oskischen durch ant bezeichnet werde; denn wie im lateinischen vor durch verschiedene praepositionen, wenn auch nicht völlig gleicher bedeutung ausgedrückt wird, so kann natürlich der gleiche fall im umbrischen und oskischen statt finden. Es sind vielmehr, um die fragliche sache zu entscheiden, zwei punkte in erwägung zu ziehen. Erstens besitzt das umbrische eine praepos. per mit der bedeutung vor in dem adverb. perne (VL b, 11 „perne postne“, i. e. ante pone), in dem adiectiv., von dem wir die formen pernaies (I. a, 2 „pernaies pusna[i]es“, i. e. anticis posticis) und pernaiaf (I. b, 10—11 „pernaiaf pustnaiaf“, i. e. anticis posticas) finden, und in dem imper. pertentu (II. a, 31. IV. 8), i. e. protendito. Dieses per ist doch wohl identisch mit pert. Verhält sich nicht perne, pernaies, pernaiaf zu vorauszusetzenden pertne, pertnaies, pertnaiaf wie pusna[i]es zu postne und pustnaiaf? Wie aber das verhältnis von pus zu pust, ebenso spricht auch das von pur zu dem aus πορτι vorauszusetzenden purt für die identität von per und pert. Zweitens, wie das lat. pro nicht nur die lokale bedeutung vor hat, sondern auch die übertragene für, d. h. zu nutz und frommen, ebenso hat das umbr. per in den eben genannten wörtern die lokale bedeutung vor, dagegen, wenn es dem ablativ nachgesetzt ist, die übertragene bedeutung für. Nun steht aber für Petruniaper natine (II. a, 22), i. e. pro Petronia gente, II. a, 35 Petruniapert natine. Aufrecht und Kirchhoff haben zwar umbr. sprachd. bd. II p. 16. 387 und 413 kein bedenken getragen, dieses Petruniapert für verschrieben

statt Petruniaper zu erklären und Corssen in d. zeitschr. bd. V p. 101 ist ihnen darin gefolgt; allein daraus, daß an allen anderen stellen, wo diese praeposition nachgesetzt ist, deren verkürzte form per sich findet, folgt nicht, daß in diesem falle niemals die vollständigere form pert angewandt sei. Ueberdies kann es leicht geschehen, daß irgend ein buchstabe in der schrift ausfällt, wie das i in dem oben angeführten pusna[i]es; sehr bedenklich dagegen erscheint die annahme, daß auf einer erztafel ein groß geschriebener buchstabe ganz irriger weise hinzugesetzt sei. Gewiß ist hier zu derselben kein grund vorhanden. Es ergibt sich vielmehr, daß das nachgesetzte pert, gewöhnlich in per verkürzt, dasselbe wort mit dem vorgesetzten pert ist, welches in dem oben angeführten adverb., adj. und verb. ebenfalls in per verkürzt ist. Nur der unterschied waltet ob, daß das vorgesetzte pert und das in jenem adverb. adjectiv. und verb. stehende per die lokale bedeutung vor, dagegen das nachgesetzte pert s. per die übertragene bedeutung für hat. Dazu kommt, daß das vorgesetzte pert cipp. Abell. 33 mit dem accusativ verbunden ist, für welchen casus wir demzufolge auch spinia tab. Iguv. II. a, 36 zu halten haben, während das nachgesetzte pert s. per dem ablativ suffigirt wird.

Aehnlich ferner, wie wir für erstens auch für's erste sagen, bildete das oskische mit demselben verhältnißwort adverbialia, wie petiopert (tab. Bant. 15), wofür tab. Bant. 14 petirupert geschrieben ist, i. e. quater, beweist. Das umbrische zeigt auch hier die durch abwerfung des t verkürzte form in trijuper (tab. Iguv. I. b, 21. 22. 22. II. b, 25. 25) s. trioper (tab. Iguv. VI. b, 55. VII. a, 51), i. e. ter, und ebenso das lateinische, wie aus dem schon von Lanzi Sagg. di ling. etrusc. tom. II p. 735 verglichenen antioper hervorgeht, welches in Philoxen. Gloss. Latino-Graec. ed. Labb. p. 14 durch *πρὸ τούτων* erklärt wird. Natürlich ist, worauf schon Grotefend. Rudim. ling. Umbr. Partic. IV, 22 hinweist, die in diesen wörtern vor der particula postpositiva stehende wortform nicht der abla-

tiv, wie sich aus dem in allen drei dialekten vor jener stehenden o ergibt. Eher könnte man geneigt sein, mit Ebel in d. zeitschr. bd. V p. 418 dieselbe für den acc. pl. neutr. zu halten, wenn sie auch in antioper sich so fassen liefse. Da dieses aber nicht möglich ist, so scheint mir, so befremdlich dies auch Aufrecht und Kirchhoff umbr. sprachd. bd. I p. 133 vorkommt, das o in den angeführten drei wörtern für einen dem stamm angefügten bindevokal zu halten zu sein. Dagegen zeigt sich unmittelbar an den stamm angehängt dieselbe particula in dem osk. ampert (tab. Bant. 12. 18) und lat. semper, nuper und toppe. Ampert entspricht nun dem sinne nach dem in derselben formel, die an diesen beiden stellen der tab. Bantin. sich findet, von den Römern gebrauchten dumtaxat. Vergl. das römische gesetz der tab. Bant. 10 und dazu Klenze philolog. abhandl. p. 15. Dieser sinn kommt aber, da pert s. per nichts anderes als vor und für bedeutet, weder heraus, wenn man mit Mommsen unterital. dial. p. 249 und Corssen (der in d. zeitschr. bd. V p. 109 ampert durch intra übersetzt, dessen sinn von dem in dumtaxat liegenden doch wesentlich verschieden ist,) das am in ampert für die dem lat. in entsprechende oskische praep. an, noch, wenn man es mit Ebel in d. zeitschr. bd. V p. 418 für das negationspräfix an hält. Passen würde allerdings die erklärung, welche Lange in seiner schrift über die tab. Bantin. p. 6 gibt. Indem dieser nämlich von der von G. Curtius in der zeitschr. f. d. alterthumsw. 1847 p. 491 ausgesprochenen vermuthung, daß in dem am von ampert ein zahlwort enthalten sei, ausgeht, hält er dasselbe für identisch mit dem griechischen stamme für eins, der sich in ἄμυδις, ἀμωσγέπως, οὐδαμῶς, cett. erhalten hat, und erklärt demnach ampert durch griech. μόνον. Allein mit recht sind dieser erklärung Kirchhoff in dieser zeitschr. bd. III p. 129; Corssen ebend. bd. V p. 108—109 und Ebel ebend. bd. V p. 418 entgegengetreten, da griech. ἄμ aus ἀμ geschwächt ist, welches skr. sam (sakṛt, i. e. semel) und lat. sem (semel) und sim (simplex, singuli) entspricht, anlautendes s aber, wie im lateinischen, ebenso

im oskischen und umbrischen sich nicht verflüchtigt. Welches also die eigentliche bedeutung des ersten bestandtheiles von *ampert* sei, muß dahingestellt bleiben. Derselbe stamm *sem* aber des zahlwortes der einheit ist in *semper* enthalten. Aus dem ursprünglichen begriffe der einheit ist nämlich, wie Pott etym.forsch. bd. I p. 130 richtig sagt, der begriff der „vereinheit“ hervorgegangen, nicht aber umgekehrt, wie Corssen in d. zeitschr. bd. V p. 109 von dem griechischen stamme *ἀπο* behauptet, der begriff der einheit aus dem begriffe des zusammenseins. Das *sem* in *semper* steht also auf gleicher stufe oder ist vielmehr identisch mit dem skr. *sam* (mit, zusammen), indem beide aus jenem stamme des zahlworts der einheit entstanden sind; nicht aber ist, wie Corssen in d. zeitschr. bd. III p. 279, bd V p. 109 und bd. XI p. 412 will, der erste theil von *semper* aus dem skr. *sam* (mit, zusammen) hervorgegangen. Ferner ist *nūper* ebenso aus *novper* entstanden, wie *jū-cundus* aus *juv-cundus*, *Jū-piter* aus *Jov-piter* und *Jū-no* aus *Jov-no*. Dies hatte Corssen in d. zeitschr. bd. II p. 4 sehr wohl eingesehen; dennoch hat er über aussprache, vokalismus und betonung bd. II p. 279 *nuper* ebenso irrig als für *novumper*, wie Grotefend Rudim. ling. umbr. Partic. VIII, 36 mit Festus unter *nuper* als für *noviper* gesetzt erklärt. Der stamm von *topper* ist nicht klar. Außerdem gehören hieher die schon von Grotefend l. l. mit *trijuper* s. *trioper* verglichenen lateinischen adverbia *aliquantisper*, *paulisper*, *pauxillisper*, *tantisper* und *quantisper*, in deren *per* deutlich die bedeutung für hervortritt; denn *aliquantisper* heißt eigentlich für eine ziemliche, *paulisper* für eine kurze zeit. Die formen aber *aliquantis*, *paulis*, *pauxillis*, *tantis* und *quantis*, die in rücksicht ihrer bildung den adverbien *fortassis*, *satis*, *nimis* entsprechen, haben, wie *nimis* gleich *nimum* ist, dieselbe bedeutung wie *aliquantum*, *paulum*, *pauxillum*, *tantum* und *quantum*. Es kann daher nicht auffallen, daß in *parumper* auch an ein ad-

verbum auf um die particula postpositiva per gefügt ist. Corssen sieht freilich in d. zeitschr. bd. III p. 278—279, über aussprache, vokalismus und betonung bd. I p. 288, bd. II p. 25 und 280 und krit. beitr. zur lat. formenlehre p. 154 in allen diesen wörtern auf is accusative von comparativformen; allein mit magis und ultis, die allerdings aus magius und ultius entstanden sind, können dieselben deshalb nicht zusammengestellt werden, weil in ihnen durchaus kein comparativischer begriff enthalten ist. Ebenso wenig sind natürlich osk. fortis (tab. Bant. 12), i. e. forte, und pomtis (tab. Bant. 15), i. e. quantum s. quinto, comparativbildungen.

Eine andere ansicht sprach G. Curtius in der zeitschr. für die alterthumswiss. 1847 p. 491 und 1849 p. 344, sowie in d. n. jahrb. f. philol. und päd. 1854 p. 93—94 aus, indem er das zur bildung von zahladverbien dienende oskische pert und umbr. per mit den suffixen kṛt und kṛtvas, durch die im sanskrit adverbialia numeralia von gleicher bedeutung gebildet werden, sowie das ihnen entsprechende littauische kartas und altslav. krat verglich. Die gegen diese vergleichung von Aufrecht und Kirchhoff umbr. sprachd. bd. I p. 132—133 gemachten einwendungen sind nichtig; auch erkannte Kirchhoff selbst in seiner schrift über das stadtrecht von Bantia p. 74, daß dieselben von gar keiner erheblichkeit seien. Ebenso wenig stichhaltig ist der einwand, den Lange in seiner schrift über die tab. Bantin. p. 6 machte, „daß der übergang von k in p im oskischen nur für pronomina nachgewiesen werden könne“, wie Schweizer in d. zeitschr. bd. III p. 214 und G. Curtius in d. n. jahrb. f. phil. und päd. 1854 p. 93—94 gezeigt haben. Wie von lautlicher seite, ebenso scheint von seiten der bedeutung im allgemeinen allerdings nichts dieser von G. Curtius gemachten vergleichung entgegenzusehen; gleichwohl kann ich derselben nicht beistimmen, da ich gezeigt zu haben glaube, daß das pert s. per, mittels dessen die Osker und Umbrer adverbialia numeralia bilden, nichts anderes als ihr verhältnißwort pert s. per

ist, welches niemand mit skr. *kṛt* vergleichen wird. Wie weder von seiten der form, noch von seiten der bedeutung ein grund obwaltet, jenes *pert* s. *per* von diesem zu trennen, ebenso ist kein grund vorhanden, das *per* der besprochenen lateinischen adverbia für ein anderes als jenes zu halten. Ich muß es daher für ganz irrig halten, wenn Corssen in d. zeitschr. bd. III p. 279 über aussprache, vokalismus und betonung bd. II p. 279 und krit. beiträge zur lat. formenlehre p. 154, Ebel in d. zeitschr. bd. V p. 418 und Huschke osk. und sabell. sprachd. p. 43 in dem *per* dieser lateinischen adverbia die lat. praeposition *per* (durch) sehen und daher Corssen semper „durch das gesammte, d. h. durch die gesammte zeit“, Ebel dagegen „durch eins, d. h. in einem fort“ übersetzt und Huschke als eigentliche bedeutung von *paulisper* „eine kleine zeit hindurch“ angibt. Kaum eine erwähnung verdient Christs (gr. lautlehre p. 236) einfall, daß das *per* dieser wörter aus skr. *vāra-s* (*tempus*) entstanden sei.

Uebrigens besaß das oskische und umbrische auch die lat. praep. *per*. Im oskischen finde ich dieselbe sowohl in *per-emust* (tab. Bant. 15), als in *per-tumum* (tab. Bant. 7), *per-temest* (tab. Bant. 7) und *per-temust* (tab. Bant. 4), in welchen letzteren formen freilich Lange in seiner schrift über die tab. Bant. p. 33, Kirchhoff in d. zeitschr. bd. III p. 131, Bugge ebendas. bd. III p. 418, G. Curtius in d. n. jahrb. f. phil. und päd. 1854 p. 92—93, Corssen in d. zeitschr. bd. V p. 107 und Ebel ebendas. bd. V p. 418 die praep. *pert*, und zwar G. Curtius mit der bedeutung des lat. *re*, und die wurzel *em* sehen. Ebenso tritt sie im umbrischen auf in *perakni*, i. e. *perrenni*, und wahrscheinlich auch in *peracri* und *peretom*. Mit der praep. *pert* kann ich diese wegen ihrer ganz verschiedenen bedeutung auf keine weise, wie Corssen in d. zeitschr. bd. V p. 107 und Ebel ebendas. bd. V p. 418 wollen, für identisch halten. Vielmehr ist diese praeposition von jener ebenso verschieden, wie von beiden das osk. *perum* (tab. Bant. 5. 14. 21), i. e. *sine*. Auf gleiche weise

ist pert von der oben besprochenen praep. *pori*, pur, por zu trennen, mit der dasselbe Lange in seiner schrift über die tab. Bant. p. 6, Schweizer in d. zeitschr. bd. III p. 214, Bugge ebend. bd. III p. 418, Corssen krit. beiträge zur lat. formenlehre p. 87—88 und, wenn auch nicht ohne zweifel, Ebel in d. zeitschr. bd. V p. 419 in ein mehr oder weniger nahes verhältniß setzen. Beide praepositionen sind ganz verschieden von einander. Dagegen steht pert sowohl dem laute, als der bedeutung nach am nächsten dem litauischen zahlwort *pir-mas* (primus) und der litauischen praeposition *pir-m* (ante).

Schließlich sind noch mit diesen mittels des suffixes *ti* gebildeten praepositionen zu vergleichen lat. ut aus *u-ti*; lat. aut im verhältniß zu osk. *auti* = umbr. *ote*; und lat. *i-ti-dem* und *i-den-ti-dem*.

Zeyfs.

Ueber das vorhandensein einer ursprünglichen labialen media im indogermanischen.

Nach dem gesetz der lautverschiebung müßte einem ursprünglichen *b* im gotischen und den übrigen niederdeutschen sprachen *p*, im hochdeutschen *pf* oder *f* entsprechen. Derartige regelmäßige fälle sind aber so selten und auch dann noch meist so unsicher, daß einige die existenz eines ursprünglichen indogermanischen *b* entweder als zweifelhaft betrachtet (Schleicher, compendium I, 138) oder auf schallnachahmende wörter beschränkt haben (vgl. zeitschr. XII, 122). Im arischen, celtischen, slavischen und litauischen ist zwar das gebiet des *b* ein ziemlich beträchtliches, aber nur deshalb, weil es hier die aspirate *bh* vertritt; ebenso verhält es sich bezüglich des inlauts mit dem lateinischen; wo es im anlaut zuweilen aus *dv* entstanden ist (vgl. *bis*, *bellum*, *bonus*). Ebenso wenig gehört dasjenige altnord. *p* hierher, welches nach eigenthümlichen laut-

gesetzt aus b oder f mit folgendem consonant, namentlich t, entstanden ist (vgl. gipta, eptir, aptan, hûspreyja). Im hochdeutschen findet sich zwar häufig f, dieß entspricht aber nur zum geringsten theil gotischem p, urspr. b, sondern meist got. f, indem dieß im anlaut nie, im inlaut selten regelrecht zu b übergieng, sondern entweder blieb oder mit der spirans v geschrieben ward.

Betrachten wir zunächst den wurzelanlaut b im sanskrit und griechischen, so können wir ihn nur in verhältnißmäßig wenigen fällen als ursprünglich anerkennen. Im griechischen entsteht häufig b aus g, indem dies zu gv und dann zu v ward, welche letztere form meist im lateinischen geblieben ist, vgl. βάσχω = gacchâmi, βαίνω (venio), βίβλος = vivus, skr. jîvas, got. qius, βορός (vorare) von der wurzel gar, βαρύς = gurus, βοῦς, bos = gâus. Urspr. v entspricht es in βούλομαι = βολνομαι, skr. वृणु. Häufig entstand β aus m, mit folgendem r oder l, vergl. βροτός = mṛtas, βλώσκειν neben μολεῖν. Auch im sanskrit findet sich b statt m in bru, zend mru, statt bh in bil = bhid, bal = bhar, statt v z. b. in bâṇas pfeil neben vâṇas; jedoch ist in den meisten fällen, wo b und v wechseln, ersteres ursprünglich. So z. b. ist zwar meines erachtens die wurzel brh, wachsen, wovon brhat und brahman, aus vrh, und dies aus vr̥dh entstanden, dagegen halte ich in bala „kraft“ das b für ursprünglich, obgleich Graßmann (zeitschr. XII, 123) wegen lat. valor ursprüngliches v annimmt. Aber das slav. bolij (major) entscheidet für b, denn dieser comparativ entspricht ganz genau dem skr. baliyas von balavat. Mit diesen beiden comparativen stelle ich auch melior zusammen = velior, belior, desgleichen das griech. βελτιων, βέλτιστος, obgleich hier das τ befremdet. Man muß entweder annehmen, daß das τ nach analogie der nebenformen βέλτερος, βέλτατος eingedrungen, oder wohl besser, daß βελτιων von einer nebenform baltimat abzuleiten ist, wie matiyas von matimat. Jedenfalls sieht man nicht ein, warum ein irgendwo erscheinendes v alsbald die unursprünglichkeit von b darthun soll, da doch

im sanskrit viel häufiger der umgekehrte fall eintritt, auch im lateinischen beispiele dafür, deren eins alsbald zu erwähnen ist, vorkommen.

Im gotischen, altnordischen, angelsächsischen und alt-sächsischen findet sich anlautendes p fast nur in fremdwörtern, welche aus dem lateinischen, griechischen oder slavischen herübergenommen sind. Unverschoben bleibt das p in ags. pǣð, ahd. pfad, griech. πάτος, skr. pathas. Von gotischen wörtern mit anlautendem p scheinen nur zwei germanischen ursprungs, puggs geldbeutel, altnord. pûngr, ahd. pfunc, und praggan, hd. pfrenge (drücken). Ersteres wort ist dunkel, letzteres stelle ich mit βραχύς, brevis, slav. brüzü zusammen, so daß es ursprünglich „eng machen“ bedeutete, und von einer wurzel bragh „kurz, eng sein“ (natürlich verschieden von dem aus vrđh entstandenen brah) herkäme, wozu auch wohl βρόγχος, βρόχθος „luftröhre, gurgel“ wegen ihrer enge so genannt, zu stellen sein möchte. Leo Meyer (vergl. gramm. der griech. und lat. sprache I, 206) leitet zwar βραχύς wegen des got. gamaurgjan (κολοβοῦν) von einer wurzel mit anlautendem m ab; jedoch, wenn wir uns auch über die umstellung des vocals und seinen übertritt in die u-reihe hinwegsetzen wollen, so bliebe uns doch noch der ausweg, eine wurzelspaltung anzunehmen, der art, daß sich aus bragh, bargh, durch vermittlung von vargh, margh gebildet hätte. Beispiele einer umwandlung von v in m finden sich mehrfach, z. b. promulgare von vulgare, mare statt vâri, μάριτω = vark, vrapc, clâmo = crâvayâmi. In diesem falle wäre die wurzel bragh das einzige beispiel, daß ein anlautendes b seine beiden verschiebungen in p und pf regelmässig durchgemacht hätte. Keine regelmässige lautverschiebung findet sich dagegen in dem von Schleicher (compendium der vergl. gramm. I, 177) hierfür angeführten βδέω, lit. beždėti, böhm. bzđiti, hd. fist, wozu noch lat. visio (sicher statt bissio, bisdio, da sonst übergang des s in r zu erwarten wäre) hinzugefügt werden muß. Denn die aspirata erscheint hier schon auf der niederdeutschen lautstufe statt

der tenuis, vergl. altnord. fisa. Gleichwohl ist b als ursprünglicher anlaut dieses verbs nicht zu bezweifeln. Die unregelmäßigkeit der lautverschiebung hat ihren grund vielleicht darin, daß das wort einen lautmachenden character hat, für den die tenuis nicht geeignet schien. Sicher war dies der grund, weshalb βληχάομαι, balare, slav. bleja im deutschen gar nicht verschoben worden, sondern blāzan (blöken) geblieben ist. Auch das skr. barbaras (neben varvaras), griech. βάρβαρος, verwandt mit lat. balbus, scheint ursprüngliches b zu haben, und eigentlich schallnachahmend die fremden als unverständliche stotterer zu bezeichnen, ähnlich dem gleichbedeutenden mlēccha und dem russischen nemets (eig. sprachloser).

Was dagegen die worte betrifft, welche aspirierten auslaut haben, im sanskrit mit media, im griechischen mit tenuis anlauten, und im gotischen an beiden stellen media erhalten, so stimme ich ganz der oben erwähnten trefflichen abhandlung von Graßmann bei, wonach mit rücksicht auf die gotische verschiebung und das lat. fundus, ursprüngliche aspirate im an- und auslaut anzunehmen ist, von denen die erste ihre hauchung verlor, wodurch im sanskrit media entstand, im griechischen aber tenuis, weil in dieser sprache mittlerweile verhärtung der aspiraten schon vorher eingetreten war. Wir haben also überall urspr. bh anzunehmen in bandh (griech. vielleicht πενθερός, got. band), bud (griech. πυθ, got. bud, hd. but, entbieten in causativer bedeutung), budhnas (πυθμήν, fundus, altsächs. bodm), lat. bulla, bullire (griech. φλύω, φλυκίς, φλυκταινα, altnord. bulla aufwallen, ags. bull blase), bâhus (zend bâzuç, griech. πῆχυς, altn. bôgr, ahd. puoc), bahus (griech. παχύς; das lat. pinguis wird gewöhnlich fälschlich hierher gezogen, es ist vielmehr abzuleiten von pingere, skr. piñj, ursprünglich überstreichen, überschmieren, aus api-añj, pyañj, piñj, also eigentlich überschmiert, mit fett überzogen, vgl. virga pinguis leimruthe). Die gewöhnliche theorie von der gleichmachung des wurzelanlauts mit dem durch verhärtung der aspirate veränderten wurzelauslaut ist um so unhaltbarer, als sie sich eben nur auf die oben erwähnten worte stützt

und ihr alle sonstigen analogien mangeln, wie denn Schleicher (compendium I, 176), sowie Bopp (vergl. gramm. I, 183) nur noch die einzige wurzel guh oder gudh, griech. *κεύθω*, als solche aufzuführen vermögen. Aber auch diese analogie ist nur scheinbar, denn ags. *hydan*, ahd. *huotjan* weisen unausweichlich auf eine urspr. wurzel kudh zurück, deren tenuis sich nachmals zur media erweicht hat, aber sich noch deutlich erhalten hat in *kûha* nebel, *kûhaua* heuchelei, *kuhû* neumond*). (Eine schlagende analogie zu dieser ableitung bietet das syrische *kes'â* „die abnehmende monathälfte bis zum neumond“ von der wurzel *ksâ* „verhüllen, bedecken, verbergen“).

Man hat auch versucht skr. *bâd* tauchen, baden mit hd. baden zusammenzustellen. Hier steht aber schon das gänzliche unterbleiben der verschiebung entgegen, das sich bisher nur in blöken = balare gefunden hat, wo es durch die nothwendigkeit der schallnachahmung motiviert ist. Auf die richtige erklärang von *bâd* muß uns die ursprünglichere nebenform *vâd*, sowie der lange vocal und das linguale *d* führen; hieraus schliessen wir, daß *vâd* aus *vasd*, *vasad*, *avasad* entstanden ist. Die bedeutung stimmt aufs schönste überein, denn auch *avasad* bedeutet untersinken, untergeben, eintauchen. Bezüglich der form haben wir aber eine durchgreifende analogie an *pîd* quälen aus *api-sad* (griech. *πιέζω* aus *ἐπισαδῶ*), *pîtha* sitz aus *api-sada*, und *nîda* (nidus, nest) von *nisada*. An eine zusammenstellung mit baden ist demnach nicht zu denken.

Gehen wir nunmehr zum nachweis des b im wurzel-auslaut über, so scheint sich hier eine etwas reichere ausbeute darzubieten. Dem lat. *lâbi* fallen, niedersinken (wovon auch *lâbes*, *λάβη* stammt) entspricht skr. *lab*, *lamb*, *atmanep. lambatê* in gleicher bedeutung. Mit beiden stelle ich got. *slêpan*, ahd. *slâfan*, ags. *slaefan* zusammen, was gewöhnlich zu skr. *svap* gezogen wird. Aber von wechsel des v mit l ist kaum ein sicheres beispiel (skr. *svâdus*, lit. *saldûs*) bekannt, und außerdem spricht die länge des vo-

*) So vermuthet auch Weber im pet. wb. s. v. II, 377. anm. d. red.

cals und der mangel der lautverschiebung dagegen, während das altnord. sofa (sef, svaf, sváfum, sofinn) in beiden beziehungen mit vollkommener genauigkeit der wurzel svap entspricht, zu der auch das althochdeutsche causativum insuebian = sôpire, svápayâmi (vergl. altnord. svaefa, ags. svaefian) gehört. Slêpan würde also eigentlich „sich niederlegen, liegen“ bedeuten, was wir ja auch in der bedeutung „schlafen“ gebrauchen. Auch hochd. schlaff, eigentlich herabhängend, gehört ohne zweifel zu derselben wurzel. Das fehlen des s in den alten sprachen beruht darauf, daß im sanskrit, griechischen und lateinischen die lautverbindung sl nicht zulässig ist und durch abwerfung des s vermieden wird. Aus diesem grund stelle ich auch got. sliupan, hd. schlüpfen, zu lub-ricus, wozu wahrscheinlich auch lumbricus und lumbus gehören. Die zu grund liegende wurzel lub, slub scheint eine wurzelvariation von lab, slab zu sein, da die bedeutung im wesentlichen identisch ist. Ein andres beispiel regelmässiger lautverschiebung liegt in *κάνναβις*, altnord. hanpr, engl. hemp, ahd. hanaf, hanof vor. Diefß wort stammt sicher von einer wurzel kanb, welche im griechischen durch vocaleinschiebung zertheilt wird (ein in dieser sprache bekanntlich sehr häufiger fall, der, nebenbei bemerkt, auch in *χεράς*, *χέραδος* eintrat, was ich für identisch mit dem deutschen „griefß“ balte), ebenso im althochdeutschen, was dieselbe neigung, namentlich im auslaut, hat. Das griechische und die germanischen sprachen weisen übereinstimmend auf ursprüngliches b hin, und muß daher das böhm. konopě als unorganische verhärtung angesehen werden. In wiefern skr. çanas mit diesen worten zusammenhängt, lasse ich dahingestellt. Das got. hups, ahd. huf (hüfte) scheint auf eine ursprüngliche wurzel kub zurückzuführen, welche die bedeutung krümmen, sich krümmen, sich zusammenziehen haben muß. Man vergleiche die skr. wurzeln kuñc, kuc, kuṭ, alle mit derselben bedeutung, wozu wohl auch kup zu stellen sein möchte, da der begriff des zürnens gewöhnlich von körperlichen affectionen ausgeht, vgl. ags. ábolgen, eigentlich aufgeschwollen. Deutlich zeigt sich diese

wurzel *kub* im lat. *cumbere*, *cubare*, ursprünglich sich zusammenkauern, dann sich niederlegen, ferner in *κύβος*, *κυβή*, *κύμβος*, *κύμβη*, *κύμβαλον*, das gekrümmte, nach außen oder innen gebogene, daher gefäß, schiff, cymbel. Ebenso bezeichnet *hups* einen gekrümmten, gebogenen körpertheil, wie skr. *kuca*, *kukshi*. — Dagegen scheint mir ahd. *huphan* (hüpfen), ags. *hoppan*, was man mit *hups* zusammengestellt hat (Graff, ahd. sprachschatz IV, 832) gar nicht hierher zu gehören, sondern eins der nachher zu erwähnenden, mit *b* abgeleiteten causativa zu sein, von einer wurzel, die im got. *hau-hs* (hoch) vorliegt. Dem got. *vairpan*, hd. werfen, wird wohl nicht, wie Leo Meyer annimmt (vergl. gramm. der griech. und lat. sprache I, 367), *φρίπτειν*, *φριπή*, sondern eher das lautlich entsprechende *φρέμβω*, *φρόμβος* gleichzustellen sein, wozu auch der vocal stimmt, obgleich Pott letzteres zu *hvairban* zieht. Beide verba scheinen übrigens secundärbildungen von der wz. var. Dem gr. *ὄμβρος*, lat. *imber* entspricht zwar skr. *ambhas* (wasser), aber auch *ambara* (kleid, wolke), *ambu* (wasser), und kann man daher auch hier *b* als ursprünglich ansetzen, obgleich die germanischen sprachen keine entscheidung geben. Die wurzel *amb* muß ursprünglich bedecken, verhüllen bedeutet haben, woraus sich leicht die begriffe kleid und wolke ergeben; aus der regenwolke folgt dann die bedeutung regen und überhaupt wasser; doch kann wasser auch direct von bedecken ausgehen, wie in *vâri*. Wahrscheinlich gehört auch *ἄμβων*, *umbo* zu dieser wurzel.

Auf eine eigenthümliche erscheinung führen uns die worte *turba*, *τύρβη*, *turbo*, *turbare*, wozu auch mit umstellung und hilfsvocal *θορυβεῖν*, *θόρυβος* gehört. Diese formen scheinen mir auf einer weiterbildung mit *b* aus der wurzel *tvâr* (eilen) zu beruhen, und das schließende *b* hat hier offenbar causative function, also eilen machen, in verwirrung versetzen, beunruhigen, erschrecken. (Derselbe übergang findet sich im syr. verbum *rhab* eilen, causativum *arheb* verwirren, erschrecken). Ueberhaupt finden sich im griechischen und lateinischen viele secundäre, durch angehängtes *b* gebildete wurzeln, in deren einigen das

schließende b sicher causative bedeutung hat, und also dem im sanskrit causativa bildenden p gleichgesetzt werden muß (über letzteres vergl. besonders Benfey in dieser zeitschr. VII, 50—61, und Pott etym. forsch. II, 1, 460 ff.). So haben wir im sanskrit die wurzel *li* flüssig, klebrig sein, wozu sich einerseits formen, wie *λιπαίνω*, andererseits solche wie *λείβω*, libare als causativa in der bedeutung fließen machen, ausgießen, verhalten. (Sogar eine causative secundärwurzel mit schließendem bh scheint sich hierzu in *ἄ-λείπω*, vgl. mit got. *sa-lbôn* vorzufinden). Desgleichen entspricht *φοβεῖ* dem skr. *bhāpayatē* für *bhaipayatē*. Manche dieser formen zeigen noch deutlich die causativbildung durch guna und angehängtes aya, in andern hat das schließende p, b, bh nur das aussehen einer gewöhnlichen wurzelerweiterung, indessen besteht wohl zwischen diesen beiden klassen kein spezifischer unterschied, indem wir in beiden die anfügung eines hilfsverbums (vergl. *ποιέω*, *apas*, *opus*) anzunehmen haben, ähnlich wie in den griechischen, mit der wurzel *θη* abgeleiteten verben auf *θ*. — Dies vorkommen eines causativen b neben p im griechischen und lateinischen erscheint uns nun zwar nicht als ursprünglich, da wir mit Benfey dasselbe von einem denominativum *apasy* ableiten, wohl aber als sehr alt und schon der indogermanischen ursprache in einer späteren entwicklung angehörig. Denn in den germanischen sprachen finden wir nicht selten causativa, welche mit p abgeleitet sind und also auf b in den alten sprachen hinweisen. Man könnte es nun zwar unwahrscheinlich finden, daß die germanische lautverschiebung eine form voraussetze, welche nicht die ursprüngliche, sondern erst durch erweichung daraus gebildet ist; aber ganz derselbe fall findet sich z. b. unzweifelhaft in dem nom. sing. neutr. der pronominalen declination. Hier ist offenbar die ursprüngliche endung das von dem demonstrativstamm *ta* abzuleitende *t*, was sich im sanskrit und zend erhalten hat, im lateinischen und celtischen aber zur media erweicht worden ist. Im germanischen entspricht nun dieser endung die tenuis, hochdeutsch

die aspirata, so daß also auch hier nicht das ursprüngliche t, sondern das daraus erweichte d von der lautverschiebung vorausgesetzt wird. So muß got. hrôþjan, altnord. hrôpa rufen sicher als causativum betrachtet werden und würde einem indischen grôpayâmi (statt dessen grâvayâmi vorkommt) entsprechen. Das engl. stop (zum stehen bringen, anhalten) ist wohl auch, wie Pott vermuthet, nichts anderes als skr. sthâpayâmi. In dem altnord. gapa, ahd. kaphjan, mhd. kapfen (gaffen) sehe ich gleichfalls eine solche causative weiterbildung aus skr. hâ, griech. χάω, altn. gîna „offenstehen“, also eigentlich „den mund aufmachen“. Got. hlaupan scheint auf die indische wurzel klu, sich bewegen, zurückzugehn. Auch got. anatripan (stamm tramp) für ἐντρέψαι halte ich für eine causativbildung von der skr. und griech. wurzel dram. Benfey (l. c. s. 51—52) leitet auch σκάπτειν und scabere von skr. kshap ab, was ein verwischtes causativum von kshi sein und eigentlich dünn machen bedeuten soll. Indem wir diese ziemlich unwahrscheinliche ableitung dahingestellt sein lassen, bestreiten wir nur die identität beider, allerdings nahe verwandten verba; die griech. wurzel σκαφ oder σκαπ hat vielmehr, wie Leo Meyer (zeitschr. VII, 204) annimmt, ihr lat. analogon in specus. Man muß zwei verwandte wurzeln skabh und skaph, die eine mit weicher, die andre mit harter aspirata annehmen; erstere hat mehr die bedeutung des oberflächlichen einkratzens, schabens, letztere die des eigentlichen aushöhlens, ausgrabens. Jener gehört an lat. scabere (mit inlautender media statt der aspirata) got. skaban, altn. skafa, ags. scafan (das f steht hier nur nach eigenthümlichen lautgesetzen für b) ahd. scapen (schaben). Dagegen weist die wurzel σκαπ, welche sowohl in der verbalflexion als in den derivaten mit σκαφ wechselt, auf ursprüngliches skaph hin (vgl. Graßmann zeitschr. XII, 107, welcher auf überzeugende weise die ursprünglichkeit der harten aspiraten und ihre verschiebung zur tenuis nachgewiesen hat). Ihr entspricht nicht nur lat. specus, lit. skapóti, sondern auch got. skapjan, skop, altn. skapa, ahd.

scafan (schaffen). Die identität von *σκάπτειν* und schaffen hat, wie ich so eben sehe, schon Jurmann (zeitschr. XI, 389—390) richtig erkannt und kann ich daher auf seine ausführliche deduction verweisen. Leo Meyer (zeitschr. VI, 318. 380) faßt zwar skapjan anders auf, nämlich als causativum von kar, was urspr. skar gelautet haben soll. Aber abgesehn davon, daß die ausstoßung des r sehr unwahrscheinlich ist, scheint es uns näher liegend, das s, welches zwischen mehrere praepositionen und kar nebst einigen andren mit k anlautenden wurzeln tritt, für rein euphonisch zu halten, wie in abscondo, ostendo und ähnlichen beispielen. Es ist dies ein ähnlicher fall, wie die einschiebung des zischlauts zwischen n und dumpfe palatale, linguale oder dentale. Weil hier zufällig einiges mit den ursprünglichen formen stimmt, z. b. der acc. plur., der nom. masc. des praesensparticips, soll die consonantenverbindung durchaus einen grammatischen, statt eines euphonischen grundes haben, wogegen doch andre formen, wie z. b. der pronominale locativ, entschieden einspruch erheben. Ebenso müßte man auch, wenn wegen sam-s-kṛta skar als wurzel gelten soll, consequenterweise wegen â-s-pada annehmen, daß pad aus spad entstanden sei, was doch zu bedenklich scheint.

Die angeführten beispiele werden gewiß zu dem beweis genügen, daß die labiale mediâ, so selten sie auch erscheint, doch dem indogermanischen sprachstamm keineswegs gefehlt haben kann.

Dr. G. Bickell.

Anzeigen.

Schon längere zeit liegen auf unserm büchertische einige kleinere schriften bereit, die einer wohl verdienten anzeige harren. Zunächst greifen wir die ursprünglich lateinisch geschriebene, uns nur in angemessenerer deutscher fassung bekannte inauguraldissertation von dr. Carl Pauli „über die deutschen verba praeterito-praesentia“, Stettin 1863, heraus. Diese köstliche erscheinung der deutschen sprache wird hier mit außerordentlicher gründlichkeit und mit unverkennbarem geschicke abgehandelt. Die einzeluntersuchungen zerfallen je in drei theile: Lexikalisches, bisherige etymologien, untersuchung, und würde uns auch nichts anderes geboten, so hat es schon einen eigenthümlichen reiz auf einem kleinen puncte grammatischer forschung, an welchem sich nicht wenige theilnahmen, den historischen verlauf und den unlängbaren fortschritt derselben uns vorgeführt zu sehen. Der verf. hat aber nicht nur dieses verdienst, in den „untersuchungen“ hat er auch selbständige, reiflich erwogene gedanken ausgesprochen und die forschung weiter geführt. Ob nun kann eigentlich bedeute „es ist mir aufgegangen“, ist uns noch zweifelhaft und kann in keiner weise bewiesen werden, d. h. weder durch die etymologie noch durch die construction des verbums. Sicher steht die voraussetzung eines präsens kinna und gerne geben wir dessen entstehung aus kinva zu, nicht minder dessen wurzelgleichheit mit ga, gan „erzeugen“ und „erkennen“. Neue stammformen zeigt das gothische in uskijan und nach der ihm eigenthümlichen gestaltung von intransitiven in keinan, das man nicht unmittelbar zu skr. jan stellen darf. Auch ahd. chîmo schließt sich an chînen. Das sprachbewußtsein löste jedenfalls, bestand je eine einheit mit ga, gam, dieselbe frühzeitig, während es „zeugen“ und „erkennen“ noch lange neben einander anschaute. Für die bedeutung im neuhochdeutschen bemerken wir noch „das kann man ja“ = „das läßt sich thun“, sehr ähnlich dem plautinischen licet in antworten. Schwieriger ist tharf, tharb. Der verf. setzt eine wurzel starb voraus und, indem er diese als weiterbildung von star in στέρον, sterno betrachtet, gibt er als muthmaßliche grundbedeutung von tharf an: prostratus sum, „bin in noth, brauche hilfe“. Wir nehmen ebenfalls abfall des anlautenden s an, finden aber mit dem leider schon dahin gegangenen Walter die wurzel von stërban im griech. ΣΤΕΡ,

wie es in *στέριφος, στέρφος, στειφρός, στειφρός*, ohne *s* in *τέρφος* und *dērb* erscheint, und eben dahin gehört lat. *torpere*, so daß wir bei unserer frühern ansicht bleiben dürfen: *tharf* heißt: ich bin hart, unfruchtbar geworden, nicht, wie Sonne meint: ich „bin gedrungen“. Das etymologisch durchaus deutliche *gadars* bedeutet eben nur „ich habe muth gefaßt“. Sehr fein ist die untersuchung über goth. *an*, das P. mit Curtius u. a. auf *wz. an* „athmen“ zurückführt. Für *skal* geht er mit Kuhn auf skr. *wz. skhal* zurück: „ich habe gefehlt, bin eines fehlers schuldig“. Daraus ergibt sich mit leichter (?) modification „ich bin schuldig den fehler gut zu machen“. Wir finden Kuhns erklärang auch am einfachsten und treffendsten, meinen aber *skal* heiße nur: „ich bin verfallen, verfällt“. Sehr befriedigend ist die deutung von *man*, *gaman*, *gamôt*: „ich bin gleiches raumes, finde raum, habe platz“. Ueber *mag*, *gamag* haben sich wohl die vergleichenden sprachforscher längst geeinigt. Schwieriger sind wieder *ganah* und *binah*. Der verf. stellt sie mit andern und uns zu *nancisci*, skr. *naksh*, *naçyâmi* etc. und nimmt als grundbedeutung von *wz. nac* „fallen“ an. Dieser annahme steht aber das im sanskrit wirklich vorkommende *naç* entgegen, und wir sehen in der that nicht, warum der begriff „treffen, erreichen“ nicht vorzüglich passen sollte. Auch bei dieser bedeutung läßt sich *necesse* aufs beste erklären. Der grundbegriff von *naç*, *nak*, *nox* bleibt uns unklar; *naçyâmi* trennen wir für einmal von *naç* „treffen“, wenn es uns auch nicht schwer sein dürfte eine begriffliche brücke zu finden. Auf richtiger fährte befindet sich herr P. in der deutung von *ôg*, welches er mit *ah*, *aûh*, *ango* u. s. f. zusammenbringt. Was die intransitive bedeutung betrifft, so dürfte da vielleicht auf die analogie der griechischen *perfecta* verwiesen werden. Ueber *aih* sind wir, denk' ich, längst im klaren; auch *vait* macht keine schwierigkeit. Ob nun *vid* eigentlich wie *cernere* „scheiden, trennen“ bedeute, lassen wir dahin gestellt, da das nicht beweisbar ist. Das goth. *saihva* könnte lautlich, wie ahd. *sêh*, *segausa*, sichel zu *secare* gehören, aber nicht minder zu *sequi*; *scio* ist wohl nach den neuern funden von *secare* durchaus zu trennen. Hübsch ist die erklärang von *lais* „ich habe gesammelt, gelernt“, obgleich wir die untersuchung über dieses wort noch nicht als abschließend ansehen können. Daug erklärt herr P. als ursprüngliches impersonale und als dasselbe mit griech. *τέ-*

εὖρε „es ist bereit“. Ueber vilian endlich herrscht wohl keine verschiedene ansicht mehr. Um für velle den begriff des „nehmens“ zu erweisen, hat der verf. zu den höchst unsichern analogien vultur, greif, accipiter zuflucht genommen.

Quaestiones etymologicae von dr. Carl Walter. (Programmschrift von Freienwalde a. O. 1864).

Der nun schon hingschiedene junge verf. behandelt in diesen quaest. die wörter rogare, vituperare und κασύνω. Er will rogare von skr. *prac, prex, procus, procare, goth. fraihnan getrennt wissen, da es unglaublich sei, daß das lateinische eine wurzel in der art geschieden habe, daß es in der einen abart p wegwarf und c in g erweichte. Vielmehr sei rogare ein caussativum von wz. rag „darreichen“, bedeute also eigentlich „geben machen, sich geben lassen“, eine bedeutung, welche namentlich in den compositis sehr deutlich hervortrete. Die deutung ist scharfsinnig und lautlich, wie begrifflich unanfechtbar. Freilich über den satz, ob in derselben sprache eine ursprüngliche form in zwei auseinanderfallen könne oder nicht, sind die forscher noch nicht einig, und eine absolute bestimmung mit nein scheint uns wegen des zeitlichen und räumlichen lebens der sprache sich nicht rechtfertigen zu lassen. In andern fällen ist aphäresis eines p vor liquida und erweichung des c zu g zwischen zwei vokalen gerade im lateinischen bewiesen. Gelegentlich bespricht der verf. auch das skr. prcch, welches er mit unrecht von wz. prak trennt. In jenem, welchem lat. posco, deutsch vorscôn entsprechen, sieht er ähnlich als in βόσχω, vescor und pasco secundäre stämme aus par, ἔπορον, ἔγαυρε und πα, deren zusatz sco sie zu caussativen umgestaltet habe. Vgl. darüber Pott etym.forsch. II², 632. Auch eine nebenform pas wird der wörter pastor, ποιμήν, lit. pëmen wegen angenommen. Die erklärang von parsk wird niemanden, welcher die verbreitung und verwendung dieser wurzel in den sämtlichen verwandten kennt, befriedigen, und erst jüngst wieder hat Corssen neues licht über dieselbe verbreitet. Derselbe gelehrte hat auch die form pastor vollständig aufgeklärt und wohl bewiesen, daß wir einer wurzel pas nicht bedürfen. Mit L. Meyer halten auch wir skr. ghas für die wurzel von vescor, können aber aus mehrfachen gründen, namentlich der

verschiedenen ableitungen wegen über βόσχω nicht bestimmt entschieden. Nicht minder scharfsinnig ist die behandlung von vituperare, welches entgegen der auch uns nicht sehr einleuchtenden ansicht von Curtius aus vitio- (stamm, nicht dativus) parare gedeutet wird. Lautlich hat freilich der verf. die sache mit dubitare etc. nicht ganz ins reine gebracht; entweder mußten beispiele von ausgestoßenem i oder von weggefallenem o und vor p in u verwandeltem i beigebracht werden. Uebrigens sind gar manche der angeführten wörter nicht nur den denominativen ähnlich gebildet, sondern wahre denominativa, wie belligerare und morigerari nicht nur juxta locutiones bellum sive morem gerere geformt, sondern aus belliger, morigerus abgeleitet sind u.s.f. Bei rumigerare für rumorigerare findet sich eine für derartige stämme überhaupt wichtige und richtige bemerkung über die ausstoßung des aus altem s entstandenen r, das aber schon als s sich verlieren konnte. Munerigeruli (Plant. Pseud. 181) u. ä. sind wohl neuere bildungen. Purigare und jurigare sind nun von Ritschl im Plautus hergestellt. Narrare soll nach W. nicht aus guarigare entstanden sein, sondern ein gnaritare, gnartare oder gnarsare voraussetzen. Die analogieen sind nicht durchschlagend, gerade die volle form gnargare konnte auf die allerdings seltsame assimilation führen. Adagium u. s. f. hat unsers wissens zuerst Corssen auf agio, ajo zurückgeführt; neu ist Walters gedanke dieses -igitare (indigitamentum) auch in cogitare zu finden und dieses „bei sich besprechen“ auszulegen. Vitium und vetare werden hier unter wz. ἄρᾶω nocere gestellt. Ob dieser erklärungs nicht böhmisches wina, lett. waina „schuld, gebrechen“ im wege stehen? Und der bedeutungswechsel in vetare kommt uns denn doch bedenklich vor. Allerdings wüßten wir die sinnesentwicklung von vetare, wenn man dieses mit Spiegel unter bactrisches und vedisches vat „kennen, verstehen“ stellt, auch nicht recht zu fassen.

Sehr fein ist die erklärungs von κασσύνω, aus κασ = κασι = κασι, einer weitem form von ξύν und σύν, und dieses κασι findet W. in κασίγνητος „der mitgeborene“ und κασ im lat. cōsmittere. Bedenklich wird uns die scharfsinnige deutungs von κασίγνητος durch das selbständige κάσις, ὁ, ἡ. Ebenso wenig darf ein trasi aus Trasimenus erschlossen werden, das umbr. traf spricht genügend dagegen. Pos stellen wir wieder

nicht zu griech. *νοτί*, sondern unmittelbar zu skr. *apas*. Auch die hier wiederkehrende ansicht, daß goth. *gamains* und lat. *comoinis*, *communis* aus *gam* und *com* mit *ains*, *oenus* componiert seien, wird kaum weitem anhang finden.

In eine hübsche sammlung von gratulationsschriften zum jubiläum Ritschl's reichte Georg Curtius eine gabe mit einer abhandlung über die spuren einer lateinischen o-conjugation ein — eine feine und umsichtige arbeit, wie wir sie freilich von Curtius nicht anders erwarten durften. Wie in der deklination, so sollte bei dem innigen zusammenhang des lateinischen mit dem griechischen auch in der conjugation der abgeleiteten verba im erstern wie im letztern der o-vokal erscheinen. Man könnte bei der großen neigung der italischen sprachen, o in u sich verdumpfen zu lassen, unter den verben auf -u-ere einige als aus -o-ere entstanden ansehen wollen; aber, merkt man genauer auf, so wird das bedenklich. Dagegen läßt, sagt der verf., *aegrôtus* auf ein *aegro-ere* schließen und *Nodôtus* oder *Nodûtus* auf ein *nodo-ere* (Corssen. krit. beitr. 518, Pott et. forsch. II², s. 1000 anm., die mit den worten „*aegrôtus*, was selbst schon ein pass. partic. zu sein scheint“ anfängt, mit den worten „oder vielmehr ursprünglichere form für -ôsus aus skr. *vant*, *vat*?“ schließt). Von hieher gehörigen partt. auf -ont, -unt kennt der verf. keine sichere oder nur wahrscheinliche beispiele, und erklärt auch *lucunt*, *lucuns* „genus operis pistorii“ als part. imperf. von einem ursprünglichen lat. verbalstamme starker flexion *luc* (vgl. *luxus*, *luxare*, *licinus*). Erwägung verdient *flexuntes* oder *flexutes*, von dem Plin. N. H. 33, 2, 35: *Celeres sub Romulo regibusque sunt appellati, deinde flexuntes, postea trossuli*. Von alten partic. med. rechnet C. zu stämmen auf -o: *pilumnus*, *Ratumena* (von einem *ratoere*, von *rata* = *rota*). Ein part. auf -endus von demselben stamme findet C. in *rotundus*, und ebenso gelten ihm als dergleichen partt. von denominativst. auf -co: *fecundus* u. s. f. Bei diesem anlasse läßt er zugleich wohlbegründete bedenken gegen Corssens deutung der formen auf -endus laut werden. Nicht unwahrscheinlich dünkt es dem verf. und mit ihm wohl auch andern, daß das subst. *custô-d* auf ein denominativum *custoere* führe. Es

schließen sich hier ferner eine reihe von formen auf -ūtus (versūtus u. s. f.) an, von denen einige verba auf -ūtio (balbūtio) etc. ausgehen, die richtig mit griech. verba auf -ώσω verglichen werden möchten. Und warum sollten nicht substt. wie albūgo u. ä. sich am einfachsten auf verbalstt. auf o-ere zurückführen lassen. Wie so das lateinische durch die spuren einer o-conjugation dem griechischen wieder näher tritt, so umgekehrt das griechische dem lateinischen durch die nachweisung von verben auf *v* und von solchen auf -ι, deren sich manche noch aus substt., wie μέδιμος, möchten eruieren lassen.

Zwei andre arbeiten, eine kleinere über die etymologie von elogium, und eine ausführlichere über die spaltung des a-lautes im griechischen und lateinischen veröffentlichte Curtius in den berichten der leipziger gesellschaft der wissenschaften, und eine dritte über die sprachliche ausbeute der neu entdeckten delphischen inschriften reiht sich diesen im neuesten hefte der berichte an.

Elogium sucht C. als eine im volksmunde umgestaltete romanisierung vom griech. ἐλεγεῖον zu erweisen und bestreitet namentlich mit lautlichen und sachlichen gründen die Mommsensche ableitung aus eligere. Bei anlaß dieser entgegnung bringt der verfasser einige feine bemerkungen über das o statt eines erwarteten oder gewöhnlich vorhandenen e in lat. wurzeln bei. Der grund aber von o statt e in vorrere, vortere liegt sicher vielmehr im vorausgehenden v als in den folgenden rr, rt, wie uns volo, vomo, voto zeigen. In amploti ist der ältere laut durch die position gestützt und wäre das auch in noctere, wenn dieses, was allerdings nicht unwahrscheinlich, doch nicht erwiesen ist, nach obnoxius vorausgesetzt werden darf. Am wenigsten schwierigkeit für Curtius' erklärung macht die verkürzung des i; vgl. Lachmann zu Lucretius, p. 159.

In der abhandlung „über die spaltung des a-lautes im griechischen und lateinischen mit vergleichung der übrigen europäischen glieder des indogermanischen sprachstammes“ und durch die angefügten trefflichen tabellen von sicher übereinstimmenden wörtern hat C. den satz zu erweisen gesucht, daß einerseits die spaltung des a in a, e, i den europäischen, südlichen und nörd-

lichen, indogermanischen sprachen gegenüber den beiden asiatischen hauptzweigen von anfang an eigenthümlich sei, daß aber die gräcoitalischen sprachen sowohl in dieser richtung als namentlich in der verdumpfung von a zu o wieder als inniger unter sich verbunden oder vielmehr als wirkliche einheit sich erkennen lassen. Gilt das schon von den stämmen, so sichtbarlich auch in den grammatischen worttheilen, vor allem in der bestimmten scheidung der *ä*- und *â*-declination. In dieser arbeit bleibt natürlich der wechsel der vokale innerhalb der einzelnen sprachen, die vokalreihe derselben wurzel unberücksichtigt, sofern nicht in einzelnen fällen die verschiedenheit des vokales sich daraus erklären läßt, daß zwei wörter zwar als wurzelhaft verwandt, aber als auf verschiedener stufe stehend zu betrachten sind. Ferner kommen nur e und o in betracht, während i und u statt a spätere schwächungen sind, ein satz, der durch Ritschl's forschung für das lateinische festgestellt ist. Daß en im italischen älter ist als in, zeigt auch der eigennamen Egnatius, für *quinque* dürfen wir ein älteres *quenque* ansetzen. Daß *ἵππος* erst *ἔππος* und *νόξ* erst *νόξ* gelautet, dürfen wir nach *equus* und *nox* erschließen. In gar manchen fällen erklärt sich auch die abweichung der einzelnen sprache leicht durch den einfluß benachbarter consonanten, namentlich von halbvokalen und liquiden, wie denn im lateinischen besonders v und l nicht wenig einwirkten. Ob nun freilich *vomo*, *voto* u. s. f. jüngere gestalten seien, ist sehr fraglich, und es ist viel wahrscheinlicher, daß sie uns ursprünglicheres bieten als daß, wie der verf. zu glauben geneigt ist, das gebrochene *ë* im deutschen den ältern laut präsentierte. C. hat bei der letztern annahme die umfassende neigung des althochdeutschen zur assimilation außer augen gelassen, und daß im gothischen h und r die macht haben vorausgehende i und ü zu kurzen diphthongen — aber wirklichen diphthongen — umzugestalten, ist der beschränkte anfang einer solchen assimilation. Aufgefallen ist uns s. 23 die bemerkung: Merkwürdig ist der vereinzelte adverbiale *accus. foras* mit seinem erhaltenen a. Wir denken, *foras* und *foris* dürfen nur auf einen nominativ *fora*, *θύρα* zurückgeführt werden.

Die sprachliche ausbeute der neulich entdeckten und von Wescher und Foucart herausgegebenen delphischen inschriften, welche etwa ins zweite jahrh. vor Chr. fallen, ist nicht gering.

Der delphische dialekt, nach Ahrens bestimmung zur Doris mitior gehörend, bildet zwar überall noch die grundlage, ist aber allerdings durch die *κοινή* schon nicht wenig beeinträchtigt, in sich selbst nicht consequent und auch von aeolismen nicht frei. Als einen aeolismus besonders merkwürdiger art hebt C. den freilich nicht allzufeststehenden eigennamen *Πηλεκλέας* für *Τηλεκλέας* hervor. Nach allgemeinen bemerkungen stellt der verf. in organischer weise zusammen, was sich in den inschriften für kenntnis in lauten, formen, syntax und für das lexicon gewinnen läßt. S. 221 sind zwei formen: *καλειμένας* und *ἀφαιρέμενος* aufgeführt, welche C. mit böotischem *ἀδικείμενος*, arkad. *ἀδικήμενος*, lesb. *καλήμενος* zusammenstellt, und durch welche *ποιείμενος* C. I. Gr. I, 1695 bestätigt wird: lauter formen nach art der conjugation auf *μι*, während anderswo in diesen inschriften aus der bahn der bindevokallosen conjugation ausgewichen ist. Nicht minder merkwürdig sind formen, wie *συλήοντες* *συλῆν*, *συλήτω* von einem präsens der e-conjugation (vgl. lesb. *ἀδικῶ*, *ποθῶ*), *δουλώη* u. s. f. von einem präsens der o-conj. Mit recht erklärt C. diese dehnung durch das einst hier gestandene *j*. Auf dem gebiete der declination finden wir mehrfach übergang in die vokalische beugungsweise, so besonders im dat. pl. der sogenannten dritten deklination (s. 223 f.), im genetivus sing. der wörter auf *-ης* — nicht in den freilassungsurkunden —, in *τὸ ἡμίσειον* für *ἡμισίον*. Die eigennamen auf *-ις*, *-ιδος* bilden ihren accusativus gleich dem äolischen häufig auf *-ιν*, *Φιλλόθιμις* auch den dativus auf *-ι*. Aus den pronominalff. mögen hervorgehoben werden *τιν* (Ahr. 255), und die formen des reflexiv gebrauchten *αὐτός*. Es finden sich hier 1) flectiertes *αὐτός* neben flectiertem *ἑαυτοῦ*, *αὐτοῦ*; 2) indeclinables *αὐτός* mit flectiertem *αὐτός*, womit C. skr. *paraspara*, anyônyas vergleicht und deutsches einander verglichen werden kann; 3) indeclinables *αὐτός* wird *αὖς* und 4) das *αν* des zweiten *αὐτός* verdumpft zu *ω*, z. b. *αὖς* *ώτας*. Von *αὐταύτου* findet sich hier keine spur. Uebergehen wir die mancherlei funde auf dem felde der conjugation und den präpositionen und wenden uns zu einigen interessanten aufschlüssen für adverbien. *Εἰ „wo“* erklärt C. wie *ἀμαχεί*, *πανδημεί* als locative, wie lat. *quei*, *heic*, *domei*. Dagegen sieht er in *ἐκατερεῇ*, *πῇ* u. ä. instrumentale, und ebenso in *ἐν-α*. Für attisches *ἐνδον* finden sich hier neben *ἐνδος* die zwei bis anhin unbekannten *ἐνδus*, *ἐνδω*. Dem attischen *ἔστε* tritt hier

dessen etymologie aufhellend *εἴρε κα* zur seite. Nachdem der verf. einige eigenthümliche syntactische wendungen besprochen, dann einzelne wörter vorgeführt, welche sich in diesen inschriften theils in eigenthümlicher anwendung, theils überhaupt zuerst vorfinden, geht er zuletzt auf die für sprache und sitte bedeutsamen eigennamen ein.

Hr. prof. dr. A. Fr. Stenzler handelt im ersten hefte der abhandlungen der schles. gesellschaft für vaterländische cultur, phil.hist. abth. „über die verschiedenen conjugationen und declinationen in den indogermanischen sprachen, besonders im lateinischen“. Seine absicht geht dahin, die bedeutungslehre, welche Reisig sehr betont und Haase theilweise ausgeführt hat, auf dem gebiete der lateinischen conjugation und declination zu beleuchten und ihr auf weiterm historischen boden eine beweglichere grundlage zu geben. Gerade neues für forscher auf dem felde der vergleichenden grammatik wufste hier der treffliche sanskritgelehrte nicht zu geben. Was seine bemerkungen über den schulunterricht im lateinischen betrifft, so scheinen uns dieselben gar zu conservativ, und wir können aus lebendiger erfahrung bezeugen, daß die sichern resultate der historischen sprachforschung schon seit jahren z. b. in Zürich mit sichtbarem erfolge verwendet werden. Auch sind wir hier in Zürich so weit, daß kein philologie studierender sich findet, der sich nicht mit den elementen des sanskrit und der sprachvergleichung befaßte. Auf s. 8 scheint der verf. axo, capso, levasso u. s. f. wieder als einfache futura aufzufassen; es ist aber längst erwiesen, daß es perf. fut. sind und das alterthümliche daran nur das erhaltene s und die abstosung der perfectendung ist. Auch davon können wir uns noch immer nicht überzeugen, daß die erste person des futurums in conj. 3 und 4 ein conjunctiv, die übrigen personen optative seien. Was die bildungen auf -bam und -bo anbelangt, so sind sie wohl an sich klar, minder die art ihrer verbindung mit dem stamme, da Corssens meinung, die dritte und vierte conjugation hätten sich hierin nach der zweiten gerichtet, doch sehr precär ist. Ich will es wenigstens nicht unerwähnt lassen, daß mein freund Thomann an eine zusammensetzung mit dem betreffenden part. praes. denkt und das, indem er sich

auf bestimmte analogieen in den italischen sprachen stützt. Auch damit geht freilich nicht alles glatt ab. Von genitiven auf -om, -o, -um findet sich eine kleine sammlung im index grammaticus des Corp. Inscript. Lat. I, p. 604.

Gehen wir zu einigen schriften über, die sich auf engerem gebiete bewegen, so müssen vor allem die letzten programme von Ritschl unsre aufmerksamkeit in anspruch nehmen. Vorher aber gedenken wir noch einer schrift des hrn. dr. Schmitz, eines schülers von Ritschl, de aspiratarum Graecarum Latinarumque pronuntiatione. Marcoduri 1853. Theils nach den überlieferungen der grammatiker, theils nach einer reihe von inschriften urtheilt der verf. über die aussprache der griechischen aspiraten ganz in derselben weise, wie G. Curtius. Zur bestätigung dieses resultats dient in hohem grade, was Schmitz aus seiner reichen kunde lateinischer inschriften und grammatiker über die aussprache der griechischen aspiraten in Italien beigebracht hat. Nur ph ist ungefähr seit der mitte des zweiten jahrh. n. Chr. mit latein. f völlig gleich geworden; th aber wechselte einzeln, wie bei den Laconiern und Siculern mit s, was freilich von dem verf. nicht durch inschriftliche beläge begründet werden kann. Dafs demnach F für P im C. I. L. I, no. 602 unrichtig sei, vermuthete Schmitz im rhein. mus. XIX, s. 611f., und Ritschl hatte dieses nach der dort beigelegten anmerkung nie bezweifelt.

Zuletzt ziehen wir aus Ritschls fünf bis anhin erschienenen *praeae latinitatis epigraphicae supplementa*, welche auch und zum theile ganz besonders in andern richtungen eine hohe bedeutsamkeit haben und von keinem forser auf dem felde römischer alterthümer unbeachtet bleiben dürfen, dasjenige aus, was sie für genauere erkenntniss der lateinischen sprache bieten. Im ersten supplementum, welches der juristenfacultät der Albertina, die dem verf. um seiner verdienste um die römischen alterthümer willen den doctorgrad verliehen hatte, gewidmet ist, spricht R. über vier inschriften, von denen er drei hier zum ersten male behandelt, eine vierte berichtet mittheilt. Die

erste gibt uns neue beispiele des o für ein späteres u: Hercolei, sacrom, und kann namentlich des o der endung wegen nicht unter die erste hälfte des sechsten jahrhunderts herabreichen; Ritschl setzt sie aus guten gründen ins jahr 533 d. st. Die zweite findet sich auf dem Cosanischen spiegel und wurde bis anhin PROSEPNAI gelesen; genauere betrachtung hat auf entschiedenes PROSEPN AIS geführt, eine form, die nichts anderes als gen. sing. sein kann und schlagend beweist, daß der gen. sing. der ā-deklination im lateinischen ursprünglich nicht mit dem locativus stimmte, sondern wirklicher genetivus ist. Es ist derselbe spiegel, auf welchem wir die ehrwürdigen alterthümlichkeiten VENOS und DIOVEM treffen. Eine tessera gladiatoria hat für sprachliche zwecke kein besonderes interesse. Die vierte inschrift, eine münzaufschrift auf einem Cäsarianischen denar wohl aus dem jahre 710, ist dadurch merkwürdig, daß sie uns in PARE:S ein besonderes zeichen des vor S nur leise gesprochenen und oft gar nicht geschriebenen N bietet.

Im zweiten supplementum behandelt R. drei inschriften. Von diesen hat für uns am meisten interesse die zweite, leider sehr verstümmelte, von Ritschl scharfsinnig ergänzte pränestinerinschrift, welche buchstaben, mangel der gemination und grammatische formen zu den ältesten lateinischen inschriften zu rechnen nöthigen. Von formen der o-declination treffen wir hier die nom. sing. Metilio und Anicio, die verbalform CORAVERON(t?), mangel an gemination findet sich in dem auch sonst lautlich merkwürdigen APOLON(ei), die ursprünglichere vollere comparativgestalt in MAGISTERE(is?), welche zwar für sich allein nach Ritschl's feiner beobachtung nicht für ein so hohes alter zeugt. CORAVERON(t?) erklärt R. unseres bedünkens sehr richtig aus COVERAV., was also eben ein covera, covira von wz. COV = CAV voraussetzt. -RIANDO, was einst noch auf dem steine gelesen wurde, ergänzt der verf. in v-RIANDO h. e. „vel coloribus distinguendo vel fortasse opere picturato, sive tectorio aut tessellato males, variegando. Die dritte inschrift lautet nach R.'s wahrscheinlicher lesung K. ATILIO (nominativ), und dieses scheint der name eines Campanischen künftlers zu sein.

Das dritte suppl. bringt neue titel zur sprache. Der erste, im Calenischen gebiete gefunden, lautet

C . HINOLEIO . C . L
APOLONE . DONO . DED

Die ableitung auf -ejo ist uns längst bekannt und längst mit der betreffenden sanskritform verglichen. In Apolone haben wir ein neues beispiel der ältesten lateinischen form dieses gottesnamens und des dativs auf e. Die übrigen acht inschriften stammen sämtlich aus Präneste und bringen uns nichts neues ein. Bedeutsam ist das Auctarium, welches R. von s. VII an folgen läßt und in welchem er auf früher behandeltes zurückkommt. Für uns ist daraus wichtig die vertheidigung der form Prosepnais als echten lateinischen genetives gegen Mommsen, welcher sie in den Add. p. 554 als eine aus griech. und lat. genitivus gemischte erklärte, also ähnlich wie Pott, der in solchem s eine nochmals zugesetzte genitivendung sieht. Wie Schleicher, Corssen erblickt unsers wissens auch G. Curtius hier eine echte lateinische genetivform. Noch nicht ganz klar und in ihrer vollständigen lesung noch nicht gesichert ist eine inschrift auf einer lamella Bononiensis, welche Ritschl schon im rhein. museum besprochen hatte, dann im zweiten supplementum aufs neue behandelte und nun in diesem auct. einläßlich wieder vornimmt. Sicher scheinen die dativ Junone Lovcinai, nicht ebenso bestimmt ist die deutung von CASTVD. FACITVD. Während in ersterm worte uns wohl ein ablativus vorliegt, meint man auf den ersten blick im zweiten einen imperativus annehmen zu müssen; Ritschl sucht die möglichkeit zu begründen, daß es für facto stehe. Auf der rückseite dieser lamella läßt sich ein -bos, die endung eines dativus oder ablativus erkennen. Das auctarium schließt ab mit bemerkungen zu den elogia Scipionum, und der verf. durfte seine freude darüber nicht verhehlen, daß eine erneuerte scharfe betrachtung der originale seine darstellung in den tab. lithogr. bestätigte. Auch darin behält er recht, daß in der inschrift tab. XLII, L der nach PROGENIEM erscheinende strich nicht ein I, sondern eine zufälligkeit des steines sei, daß demnach nicht erlaubt sei mit Mommsen zu lesen: Prōgēniē mi genui, facta patris petiei.

Im vierten supplementum werden fünf inschriften besprochen, deren erste sehr deutlich AMEIC | ei aufweist. Daß aber diese darstellung des langen i-lautes in einer bildungssilbe diesen titel vor die kaiserzeit hinaufrücke, macht R. sehr wahrscheinlich. Er spricht sich hier einläßlich und auf grund eines reichen materiales dahin aus, daß ein solches EI am frühesten aus den bildungssilben, dann aus den stämmen, zuletzt aus den

endungen gewichen sei und sich am längsten im dat. und abl. pl. erhalten habe. Wenn R. in derselben inschrift noch ein Gabeina herausliest, so berichtet Henzen im Bulletin. A. 1864 p. 67, daß auf dem titel vielmehr GALL zu stehen scheine und dieses vielleicht Galla bedeute. Eine genauere wiedergabe der schon unter A im zweiten suppl. mitgetheilten inschrift bietet nichts neues sprachliches. Auch die drei tesserae gladiatoriae sind in andern beziehungen merkwürdiger: für uns sind etwa die eigennamen PILODAMVS und ANTIOCVS zu merken. In dem beigefügten AVCTARIVM gibt R. genauere nachricht über den im dritten s. behandelten pränestinischen Turpenustitel und liest auf der rechten seite jener ara: ALI (= alii) Ne faciunto. Dann folgt eine nachlese zu den pränestinischen grabinschriften (suppl. III), und eine vertheidigung der in s. II gegebenen erklärung von der aufschrift K. ATILIO. Endlich knüpft R. eine neue nachricht über die lamella Bononiensis an.

Im fünften suppl. beweist R. zunächst durch den schriftcharacter und die grammatischen formen einer inschrift auf dem architrav des berühmten mausoleum Juliorum in St. Remi, daß dasselbe nicht unter die letzten zeiten der republik oder die allerersten der kaiserzeit herabgedrückt werden dürfe. Dann spricht der verf. über die inschrift eines wohl im südlichen Etrurien gefundenen gefäßes AISCLAPI. POCOCOLOM, welche dem ausgang des fünften oder dem anfang des sechsten jahrhunderts angehört und sich acht andern anreihet, unter denen eines auch eine widmung an die COERA aussagt. Das zweite CO in POCOCOLOM ist natürlich steinmetzfehler. Der titulus Agathonis enthält für unsre zwecke nichts. Nach einem berichtigen referate über den P. L. M. tab. XCI A dargestellten titulus Vaticanus läßt R. zwei tesserae gladiat., deren erste, aus dem j. d. St. 697 stammenden, den namen STEPANVS aufweist, folgen. An die letztere, in welcher die buchstabenform I erscheint, knüpft er eine humane polemik gegen Garucci über die dauer dieses langen I an und ergänzt seine früheren untersuchungen darüber durch die annahme von zwei bemerkungen des herrn dr. Schmitz, daß nach Cicero nicht nur das eine lange I statt des frühern II in EIIVS etc. erscheine, sondern auch EIIVS geschrieben werde und daß I in IMPERIO, IMPERATOR der ehrwürdigkeit wegen stehe. Der übrige leere raum wird ausgefüllt mit der kurzen behandlung einer inschrift auf dem griffe eines gläsernen bechers

ASINI
PILIPI,

eine inschrift, welche nach dem fehlen der gemination und aspiration vor die mitte des siebenten jahrhunderts gehört.

Zürich im jan. 1865.

H. Schweizer-Sidler.

1) Alemannisch-bairisch.

Das octoberheft (1864) der sitzungsberichte der philos. hist. classe der kaiserl. akademie der wissenschaften s. 489 bringt eine arbeit des h. prof. dr. I. V. Zingerle in Innsbruck, betitelt: „der Maget Krône, ein legendenwerk aus dem XIV. jahrh.“ — Die legendenfluth des endenden 14. und des ganzen 15. jahrh. war auf ein publicum abgesehen, das auch aufserhalb der klostermauern in stadt und land lebte; daher beschäftigten sich im 15. jahrh. nicht selten laien, schreiber, bürger der verschiedensten handwerke, kaiserliche notare mit legendenschreiben. Neues, kritisches beizufügen dachte niemand und konnte es auch niemand. Die ewige Legenda Aurea blieb das original. Selten bemühte sich einer nur um einen fingerbreit vom herkömmlichen abzugehen. Diese dürreru aus dem ober- und niederrheinischen legendenfabriken hervorgegangenen machwerke haben aber das gute für die sprache, dafs sie für das gröfsere publicum berechnet, auch seiner mundart rechnung trugen. Eine solche ermüdende reimerei haben wir hier in Zingerle's publication. Der verfasser d. h. der zusammenschreiber ist nicht bekannt und sagt Zingerle „die sprache weist jedoch entschieden auf die alemannische abkunft desselben“. Wir wollen sehen, in wie weit sich das bestätigt.

Hauptmerkmal der ältern und heutigen alemannischen mundart ist die beibehaltung des alten î, û, iu (û) wogegen der Baier und Oesterreicher schon im 13. jahrh. in schrift und lebender mundart anfang ei, au, eu zu sprechen und zu schreiben; unser text hat ganz antiallemannisch: dreü (alem. drü); schein, sein, haus, maur und so fast durchaus.

Am meisten sprechen für den bairischen schreiber die adjectiv- und substantivendungen: sitleich, reich, ungleich, wunnikleich, traurikleichen, billeichen, festikleich, wutreich, êleich, her-

tikleich, deumut u. s. w. Zingerle's citat von Weinholds gramm. s. 54 reicht nicht aus, aber am allerwenigsten eine stelle, die in einer alemannischen grammatik nicht gefunden werden sollte. Echt bairischen und österreichischen schriften ist ferner, wie unserem denkmal, û für ue eigen; auch niederdeutsche schriftwerke lieben dieses gesetz. So hat der maget krône: grüz, gesûcht, stünd (stuond); tût u. s. w. Die alemann. denkmäler schreiben dafür stets û. Endlich ganz entschieden bairisch-österreichisch ist die partic. endung auf -und in weinund, schreiund, wachund; unzerfüllund; wenn auch Weinholds citierte gramm. (s. 380) einige stellen hat: sie gehören bloß als ausnahmefall hin; da leicht eine lesart von bair. hand geblieben sein kann. Koberstein hat in s. gramm. z. Suchenwirt diese eigenheit ebenfalls nachgewiesen; ich kenne einen cgm. der hies. hof- und staatsbibl., der ebenso doppelfarbig in seiner sprache ist: der schreiber war nämlich ein Schwabe und schrieb am herzogl. hofe zu München; der hat schwäbisches gesetz neben bairischem so trefflich, wie man's selten sieht. Aus unsern mhd. texten suchte man leider solche „vergrößerungen“ auszumerzen. Die au für â sind schwäbisch und alemannisch; die alten vollen formen des participiums gesegnot, geordnet, gemartrot u. s. w. sind ebenfalls schwäbisch so gut wie alemannisch. Das fehlen des umlautes von â und ǣ ist echt allemannisch, wiewohl ich es in bair. codd. ebenfalls nachweisen kann; das bairische volk hat noch heute keinen umlaut in beiden fällen. ü statt iu ist ebenfalls alemannisch. Die wörter krettlein und geimptot, impten, wo Zingerle falsch nupten, genuptot liest, sind schwäbisch = oculieren.

Lassen wir die übrigen formen, sogar das froide, die auslautende niederd. media d und g für halb alemannische importierte pflanzen gelten, ebenso die übrigen lautlichen eigenheiten, so ist doch sicher, daß der schreiber ein Baier oder Oesterreicher war, der aus irgend einem alemannisch-schwäbischen, sogar niederdeutschen legendenwerk sein buch zusammenstopelte und für sein publicum die heimatlichen formen einstreute.

2) mitteldeutsch, niederdeutsch.

Herr bibliothekar dr. Minzloff in Petersburg veröffentlichte in der nordischen, vormals russischen revue bd. I, heft 2, s. 172 ff.

Zeitschr. f. vgl. sprachf. XIV. 6.

29

ein reimwerk, „die himmelstrafse“ benannt; geschrieben a. 1383. Die handschrift und ihre schicksale, die redaktion eines viel ältern werkes, die wir annehmen müssen bei der vorliegenden publication — all das geht uns hier wenig an. Ich will nur einige für die kenntniß der ältern deutschen mundarten nicht unwichtige grammatische besonderheiten hervorheben, weil das buch selbst nicht leicht jedem freunde dieser studien zu hande sein dürfte. Die sprache „der himmelsstrafse“ weist unverkennbar auf niederdeutschen einfluß. Wie es bei asketischen, besonders aber bei den legendenwerken des 14. und 15. jahrh. so häufig der fall, nahm irgend ein beichtvater eines nonnenklosters für die ihm anvertrauten eine handschrift her, wollte den dialekt des originals nicht verwischen, er war ihm zu heilig, doch mußte er der sprache der einheimischen rechnung tragen, daher die volksthümlichen, buntscheckigen nonnenlegendenbücher, psalterien u. s. w. Nicht anders mochte es in mönchsklöstern gewesen sein. Dieser art von werken scheint auch die himmelsstrafse zuzuzählen zu sein.

Echt niederdeutschen einfluß bekundet das h im anlante besonders vor der silbe er: *herbernde*, *herkenne*, *herdacht*, *herhaben*: „daz fulment wirt feste herhaben“; *herhing* sich (von Judas) u. s. w., das dehnende h in *ihn*, ferner *notdurftig* u. s. w. führe ich bloß vorübergehend an. Was dieses anlautende h anlangt, so verweise ich auf die niederdeutschen erscheinungen im grafen Rudolf s. 6, wo W. Grimm mehrere beispiele gesammelt hat. Ich habe in meinem schwäb. augsb. wb. s. 209 und 447a auf dieses h im anlante aufmerksam gemacht; jedenfalls für Schwaben eine eigene sache, der ich im volke nie begegnet bin. Der dort erwähnte cgm. der k. hof- und staatsbibliothek ist in Schwaben, für einen schwäbischen fürsten geschrieben und hat fast immer vorschlag-h! Weinhold hat s. 193 ff. auf diese alemannischen gebieten angehörnde sowie fremde pflanze aufmerksam gemacht. Ich ergreife diese gelegenheit zu meinem wb. l. c. wenige ortsnamen zuzufügen, wo urkundlich h erscheint (s. 209b): *Ausnang* urkundlich *Asinwanga* und *Hasumwang* (a. 797) b. *Raiser*, *Märkte* etc. s. 23 der *Weiler Eiberg* b. *Irrsee* heißt urkundlich *Hîberg*. *Lünig*, *Spicil. eccl. III*, 320. *Ebenhoven* urkundlich *Hebenhofen*.

Ein weiteres kennzeichen für niederdeutschen einfluß ist die *media* statt der oberdeutschen *tenuis* und *tenuis* + *aspirata*.

1) kranġ, kranġheit; gedang; werg (opus); glŭglich u. s. w. 2) d: lŭd (laut) „mit lŭder stimme“; gŭde werg; gŭden wŭn; dat (thut) gedaden; geded; dor (stultus): doren und diebe; nach dem dode, dufel; menscheid; gŭdad; wisheid; lŭtterkeid; demŭtikeid; mitraden; ziden; (dativ) u. s. w. Vgl. W. Grimm z. grafen Rudolf s. 6 (med.). Oft erscheint td, was offenbar eine mittelstellung zwischen tenuis und media bedeuten sollte:   lŭdte; lŭt  den (dat.); retde; stetde; bit  den; vatder u. s. w.

ph steht noch f  r pf: *emph  tet* geweltklich

Und ist (die s  le) ein *geschophing* Gotes

Ein s  le ist kumen von himelrich

Beschopp  het   z Gotes herzen und sinne vriuden.

Vgl. graf Rudolf s. 6. Gehen wir zum vocalismus   ber. Hier scheint schon sog. hochdeutsch manche mundartliche spur vollends verwischt zu haben.   ,    u. s. w. sind noch selten in ei, au umgewandelt. z  d erscheint neben z  t (zeit); sliffen: begriffen; blumelin; l  chenam, alem. l  chomen; gr  nen (mundartl. s  dd. greinen): „und zannet und grinet einander an“. Vgl. augsb. wb. 437a. wisheid; s  n; libe (corpori); richdum; w  le u. s. w.    statt ie bezeugt gleichfalls niederd. element: verg  fsen (giutan, got.) u. s. w. Graf Rudolf s. 4 (unten).    f  r   i: gez  hnet (gezeichnet). Kurzes ungebrochenes i erscheint in phligest; regelrecht in nimmet, genimmen neben nemment u. s. w.

   f  r iu und uo: getr  wen, beh  tent, fr  nt;   l  dte, l  t  den; begn  gen; bl  mlin; r  m; d  t; richd  m;   bet (exercet.) u. s. w. Vgl. Graf Rudolf s. 6 (oben).

Kurzes    erscheint in „kummen“ (quiman) neben quam; wir k  nnen (cognoscimus). G. Rudolf s. 5 (unten).

duch: mhd. dicke, oft; ferner im echt niederd. number, numer:

Got was je und ist   wig umber

und zweget s  n wesen number!

Sie ist   wig umer

und mag verwesen number. Vgl. Graf Rudolf s. 3

und s. 5 und 6.

Wilh. Grimm weist an besagten stellen auf nieders  chs. quellen, auf Berthold's Crane u. s. w. Ich f  hre dazu noch einen beleg aus einer hs. des Wolfdietrich, Holzmann 181, 4; 204, 4 an: umer = immer; nummer u. s. w.

Ebenfalls niederdeutsch (Graf Rudolf s. 4, oben) ist *o* für organ. u: dorchgrunden: stunden; worde, wurde; dogentlichen.

Ferner hat noch *o* mhd. worme; mogen u. s. w.

Altes *ái*: *bí* einder; sonst in den bekannten fällen *ê*; *sêle*, *bêde* u. s. w. Auch *ae* ist stets mit *ê* gegeben.

München, im märz 1865.

Dr. A. Birlinger.

Lateinische etymologien.

1) jubere.

Dafs *jubeo* in der wurzel mit *jus* verwandt sei, wird man leicht zuzugeben bereit sein, nur scheint mir die erklärung der form, die Corssen krit. beiträge p. 421 gibt, nicht so einfach und unmittelbar einleuchtend, dafs nicht die frage nach dem lautlichen verhältnisse von *jubeo* zu dem perfectum *jussi* und dem supinum *jussum* von neuem angeregt werden dürfte. Nach Corssen soll *jubeo* älter *joubeo* durch die mittelstufen **jousibeo*, **jousbeo* aus **joushibeo* in der weise entstanden sein, wie die doch nicht völlig gleichen *debeo*, *praebeo*, *probeo* (Lachmann comment. Lucret. p. 134) aus *de-*, *praehibeo* (Ritschl proll. p. 104), *prohibeo*. Aus dem näher zu **joushibeo* stimmenden **dishibeo* dagegen ist *diribeo* geworden und zum verständniß der formen *jussi*, *jussum* führt diese erklärung nicht, so dafs Corssen genöthigt wird, ein denominatives **jousère* oder **jousëre* zu substituiren, dessen bildung im lateinischen ohne analogie sein würde. Das subst. *jous* entstand durch verschmelzung der wurzel *ju* mit dem neutralsuffix *us*. Von solchen neutris gehen denominativa der *a*-conjugation in reicher zahl aus, wie von *genus*, *decus*, *onus*, *tempus* u. a. *generare*, *decorare*, *onerare*, *temperare* u. a.; aber nirgends erscheint daneben ein verbum der consonantischen oder der *e*-conjugation, so dafs es bedenklich erscheinen muß, neben dem regelrechten *jarare* ein verbum *jousère* oder *jousëre* aufzustellen. Bedeutung und structur unseres verbums sind nach Corssens deutung leicht verständlich; aber auch von einer entstehung aus *joushibere* abgesehen, läßt sich auf einfache weise von der grundbedeutung der wurzel *ju* „binden“ zum begriffe des befehls gelangen, wie besonders die sekundärwurzel *skr*.

yuj beweist, die in mehreren zusammensetzungen wie mit ni und pra die bedeutung jubere, mandare hat (vgl. Westergaard rad. l. sanskr.). So wird jubere mit acc. c. inf. bedeuten „jemanden verbindlich machen etwas zu thun“, jubeor c. inf. „ich bin gebunden (wie obligor Ovid Trist. I, 2, 83) etwas zu thun“.

Das b von jubere kann, die einheit von jubeo, jussi, jussum vorausgesetzt, nicht labialen ursprungs sein; in diesem falle hätten nach der analogie von nubo, scabo (denn die in romanischen sprachen nicht seltene assimilation ss aus ps wird man schwerlich heranziehen dürfen) andere formen erwartet werden müssen. Auch ist noch nicht behauptet worden, daß dasselbe einen guttural vertrete und etwa dem j der wurzel yuj entspräche. Eine vereinigung der tempora unseres verbums wird nur möglich durch die annahme, daß das b aus der idg. dental-aspirata hervorgegangen sei, wie zur wurzel rudh in skr. rudhiram, griech. ῥυθρός, goth. rauds im lateinischen sowohl rubeo „bin roth“ als russus „geröthet, roth“ gehören. Der diphthong im älteren joubeo entstand durch vokalsteigerung wie der von douco, loumen u. a. (Corssen voc. I, 155). Nun bedeutet zwar die wurzel yudh im sanskrit „kämpfen“, ebenso das zugehörige griech. ὑμίλην „kampf“ (Curtius grundz. n. 608). Doch hat schon Benfey (griech. wurzellex. I, 680) skr. w. yudh als eine sekundärbildung von w. yu „binden“ erkannt, so daß der begriff des kämpfens sich in ihr herausbildete nach analogien wie lat. manus conserere, griech. συνάπτειν (mit und ohne μάχην) d. anbinden. Wenn dem so ist, so wird man ohne wesentliches bedenken annehmen dürfen, daß die grundbedeutung der wurzel, die im sanskrit und griechischen in einer bestimmten übertragung fixiert erscheint, sich im lateinischen nach einer anderen richtung hin entwickelte.

2) *dimicare*.

Es liegt keine nöthigung vor *dimicare* als ein compositum von *micare* anzusehen, wie es in *grammatiken* und *lexicis* zu geschehen pflegt. In der bildung der tempora weichen beide ab, denn das perfectum *dimicui* findet sich nur Ovid am. II, 7, 2, *emicavi* wird von Quintilian I, 6, 17 bezeugt, aber nicht gebilligt. In den bedeutungen treffen sie sich nirgends; weder

hat das vermeintliche simplex nebst den wirklichen compositis emicare, promicare jemals die bedeutung des kämpfens, noch tritt in dimicare irgendwo die des zuckens oder schimmerns hervor. Für zwingend also kann die annahme, daß dimicare als ein compositum von micare zu fassen und etwa als ein kämpfen. „mit geschwungenen oder leuchtenden waffen“ (Hudemann) zu erklären sei, nicht gelten; vielmehr wird für das wort eine wie mir scheint natürlichere etymologie gewonnen durch anziehung einer anderen wurzel. Es ist nämlich nicht nöthig, daß das i der wurzel unseres compositums primär sei; ein ursprüngliches a mußte nach lateinischem lautgesetze ebenso wohl zu i geschwächt werden. Ich setze daher dimicare gleich gr. *διαμάχεσθαι*. Im sanskrit steht neben w. mah d. i. magh in māmahye macto, mahas lat. magmentum „opfer“ die w. makh in makhasyāmi = griech. *μαχέομαι* aus *μαχεσθαι*, makhas „kämpfer“ = griech. *πρό-μαχος*. Zu dieser wurzelform gehören goth. meki, altsl. mečī *μάχαιρα* und aus dem lat. macellum mactare (vergl. Curtius grundz. n. 459). Der verbalstamm *μαχ* ist im griechischen auf praesens und imperfectum beschränkt; im futurum und aorist tritt *μαχες*, im perfectum und den epischen formen *μαχήσομαι*, *μαχήσασθαι* ein stamm *μαχε* oder *μαχα* ein. Dem letzteren, zusammengesetzt mit *διά*, entspricht dimicare in form und bedeutung. Die praepositionen *dis* und *διά* begegnen sich in der composition wie in einer anzahl anderer beispiele bei Pott praepos. p. 733 ff. Dimicatio ist besonders „heftiger kampf“, wie auch *διαμάχομαι* vom entscheidenden treffen gesagt wird.

3) pruina.

Nach der gewöhnlichen ansicht, daß das lat. pruina gleicher wurzel mit griech. *πρωί*, d. früh sei und eigentlich „frühreif“ bedeute, müßte zu demselben der begriff des reifes, der in der verbindung „frühreif“ ausdruck gefunden hat, ergänzt werden. Ich bezweifle, daß das wort irgend einer ergänzung bedarf. In seinen bedeutungen „reif, gefrorener schnee, frost“ stimmt pruina genau genug zu ahd. frost, friusan, goth. frius „kälte“. Eine lautliche vermittelung aber der deutschen wurzel frus mit der lateinischen pru (vergl. ru-ina rap-ina u. a.) wird auf zwiefache weise möglich. Entweder nämlich hat

das lateinische wort das *s* verloren und die ursprüngliche wurzel war *prus*, oder die primäre wurzel *pru* ist im deutschen durch sekundäres *s* erweitert, wie es z. b. in goth. *liusan*, *blesan* gegenüber griech. *λύειν*, lat. *flare* erscheint. Die erste annahme muß als statthaft zugegeben werden, seitdem Corssen zuletzt krit. beitr. 464 den ausfall des *s* zwischen zwei vocalen im lateinischen erwiesen hat; die andere erhält durch folgende erwägung eine fernere stütze. Pott (praep. 529) vereinigt ahd. *friusan* mit skr. w. *prush*, *plush* „brennen“, indem er sich in betreff der bedeutung auf analogien stützt, wie *frigus urit*, *torret frigore hiems*, *pecora frigore torrida*; *pruina dicta*, *quod fruges ac virgulta perurat* (Paul. Diac. p. 226). Zur sanskr. wz. *prush* gehören aus dem lateinischen *prurio* *prurigo*, aus dem griechischen mit anderer stellung der liquida (vergl. ags. *forst*) *πυρσ-ός*, *πυρρ-ός*, *πυρσ-εῖω*. Von diesen letzteren aber lassen sich nicht trennen griech. *πῦρ* stamm *πῦρ*, ahd. *fiur*, lat. *pru-na*, in denen die kürzere wurzel *pru* erscheint.

Liegnitz.

F. Froehde.

Zur räthsel- und spruchvergleichung.

1.

Müllenhoff hat in den von ihm und Scherer herausgegebenen denkmälern VII, 4 s. 11 auch das von ihm bereits in Mannhardts zeitschrift für deutsche mythologie III, 18ff. besprochene räthsel vom schnee und der sonne sowie ein anderes ebenfalls viel verbreitetes von der wurmatichigen nufsschale in ihrer ältesten lateinischen fassung aus einer reichenauer, dem anfang des 10. jahrhunderts angehörigen handschrift abdrucken lassen und s. 273 f. die litterarischen nachweise über die weite verbreitung derselben gegeben. Diese beiden räthsel lauten:

- | | |
|--|---|
| <p>I. Volavit volucer sine plumis,
sedit in arbore sine foliis,
venit homo sine manibus,
conscendit illum sine pedibus,
assavit illum sine igne,
comedit illum sine ore.</p> | <p>Simrock kinderb.* 1056:
Es flog ein vogel federlos,
auf einen baum blattlos,
da kam die frau mundlos,
und aß den vogel federlos.</p> |
|--|---|

und

Simrock ebendas. 2 1052:

II. Video et tollo.
si vidissem,
non tulissem.

Sieht man es, so läßt man's liegen,
sieht man's nicht, so hebt man's auf.

Ein räthsel ganz gleicher art, wo wie hier der voranstehende begriff oder gedanke durch den gleich folgenden scheinbar aufgehoben wird, theilt Th. Bergk, *Poetae lyrici Graeci* p. 1033 mit, dessen bemerkungen ich gleich hinzuffüge:

*Αἶνός τίς ἐστίν, ὡς ἀνήρ τε κούκ ἀνήρ
ὄρνιθα κούκ ὄρνιθ' ἰδών τε κούκ ἰδών
ἐπὶ ξύλου τε κού ξύλου καθημένην
λίθῳ τε κού λίθῳ βάλοι τε κού βάλοι.*

Schol. Plat. de Rep. V, p. 479 C. *Κλεάρχου γρίφος· Αἶνος κτλ. et deinde: ἄλλως·*

*Ἄνθρωπος οὐκ ἄνθρωπος, ἄνθρωπος δ' ὅμως,
ὄρνιθα κούκ ὄρνιθα, ὄρνιθα δ' ὅμως,
ἐπὶ ξύλου τε κού ξύλου καθημένην
λίθῳ βαλὼν τε κού λίθῳ διώλεσεν.*

νυκτερίδα ὁ εὐνούχος νάρθηκος κισσήρει. (Similiter schol. Aristot. IV, p. 14 nisi quod ter *ὄρνιθ*). Plato ipse dicit: *τῷ τῶν παιδῶν αἰνίγματι τῷ περὶ τοῦ εὐνούχου τῆς βολῆς περὶ τῆς νυκτερίδος.* Affert etiam Eustath. II. 713. 10, ubi v. 3 *καθημένην τε κού καθημένην*, Suidas v. *Αἶνος*, ubi v. 2 *ὄρνιθα κούκ ὄρνιθα, ὄρνιθα δ' ὅμως*, v. 3 Bernhardt *ἐπὶ ξύλου με*, vulgo *με deest*, v. 4 libri *λίθῳ με βαλὼν διώλεσεν*. Respicit Trypho ap. Walz. Rhet. VIII, 736; Moschopul. 75. — Panarci vindicat Athen. X, 452 C: *καὶ τὸ Πανάρκους δ' ἐστὶ τοιοῦτον, ὃς φησι Κλεάρχους ἐν τῷ περὶ γρίφων, ὅτι βάλοι ξύλῳ τε καὶ οὐ ξύλῳ καθημένην ὄρνιθα καὶ οὐκ ὄρνιθα ἀνήρ τε καὶ οὐκ ἀνήρ λίθῳ τε καὶ οὐ λίθῳ.* Cf. etiam Photius v. *Νυκτερίδος αἶνος*.

An die form dieses griechischen räthsels schließt sich auf's engste eine schwedische variante von no. II an, welche Dybecks Runa 1847 s. 40 no. 4 mittheilt:

Det var en man,
det var ingen man;
han gick på en äng,
det var ingen äng;
han hitta' ett ting,
det var inget ting;

Es war ein mann,
das war kein mann;
der gieng auf 'ne wiese,
das war keine wiese;
er fand ein ding,
das war kein ding;

om han sett det, hade han hätte er's gesehen, so hätte er's
 icke tagit upp det, nicht aufgenommen,
 men efter han intet såg det, aber da er's nicht sah, so nahm
 så tog han upp det. er's auf.

Die auflösung: mannen fann ett tomt nötskal (der mann fand eine hohle nufsschale) påstod wohl auf die letzte hälfte, aber nicht auf die erste; muthmaßlich gehört der anfang zu einem andern räthsel, das diesem verwandt war, wie es ja mehrere ähnliche formen gibt, von denen: kommen sie, so kommen sie nicht u. s. w. Simr.² n. 1051 und οὐς ἐλομεν λιπόμεσθ'· οὐς δ' οὐχ ἐλομεν, φερόμεσθα vergl. Schwartz zeitschr. f. d. gymnasialw. XVI, 476 ein paar der bekanntesten sind.

2.

Die schweizerischen haussprüche von Otto Sutermeister (Zürich 1860. 8.) bringen s. 70 eine grabschrift des magisters Martinus von Biberach zu Heibronn 1498, welche also lautet:

Ich leb, waifs nit wie lang,
 ich stirb und waifs nit wann,
 ich fahr, waifs nit wohin,
 mich wundert, daß ich froeblich bin.

Damit stimmt in einzelnen wendungen und inhalt ein mitelenglischer spruch, den Th. Wright aus einer der mitte des 13. jahrhunderts angehörigen handschrift des britischen museums in den altd. blättern II, 142 n. 5 mitgetheilt hat:

Wanne i ðenke ðinges ðre
 ne mai (h)i nevre bliðe ben;
 ðet on is dat i sal awei,
 ðet oðer is i ne wot wilk dei,
 ðe ðridde is mi moste kare,
 i ne wot wider i sal faren.

An diese beiden sprüche klingt an Freidank XXII, 12—15:

Swer driu dinc bedaechte,
 der vermite gotes aehte,
 waz er was und waz er ist
 und waz er wirt in kurzer frist.

A. Kuhn.

I. Sachregister.

Abstraction in etymologischer beziehung eine doppelte (eigentlich oder tropisch) 105. Unfähigkeit gewisser wurzeln zur abstraction 106.

Adverbia auf α , $\alpha\nu$, $\eta\varsigma$, $\alpha\varsigma$ 198. — lat. adv. auf per 422; griech. adverbialia auf $\epsilon\iota$ als ursprüngl. locative 442.

Anastrophe 4; betnung der in der anastrophe stehenden praeposition 4.

Aspiraten des griechischen: aussprache und wiedergabe im altlateinischen 447, 448.

Aspiration der tenuis vor spiranten, nasalen und r im zend 224. — aspiration im gaedhelischen zwischen vokalen, kymrisch nach l und r eintretend 248. — aspiration des anlaut. v im griechischen 264.

Assimilation von nd zu nn im got. 82, von nv zu nn im gotischen 97. — assimilation von media oder aspirata, selbst spirans an eine folgende tenuis im griechischen und lateinischen 241. — assimilation der media an die tenuis im neuhochdeutschen, wo stummes e ausgefallen ist 241. assimilation von ct und pt im romanischen durch die zwischenstufe *cht und ft vermittelt 244.

Composita schon im sanskrit, griechischen, lateinischen durch zusammenrücken eines satzes oder durch substantivierung adverbialer und praepositionaler formen gebildet 355 ff.

griech. composita, deren erster theil auf eine verbalform zurückgeht (wie $\mu\epsilon\nu\epsilon\pi\acute{o}\lambda\epsilon\mu\omicron\varsigma$, $\alpha\gamma\eta\sigma\acute{\iota}\lambda\alpha\omicron\varsigma$) 356. griech. composita mit $\epsilon\pi\iota$, um eine neigung zu dem bezeichnen, was den zweiten theil ausmacht 364.

Consonanten: wandlung der anlaut. media in die spirans, analog dem gotischen, im oberkrainischen dialekt des slovenischen 400.

b: in der indogerman. ursprache 425 ff.

lat. b, statt f, an stelle eines älteren β , skr. dh 77, 453. b éranisch, celtisch, slawisch und litauisch für altes bh 425.

lat. b aus dv 425.

b und f vor folgendem consonant, namentlich t, altnordisch zu p verhärtet 426.

β aus g (gv) = lat. v (mit abfall des g); β aus μ vor folgendem ρ und λ 426.

skr. b aus m, aus bh, aus v 426.

d und th gotisch wechselnd in dem suff. ti 101.

lat. g aus c durch erweichung zwischen zwei vokalen 487.

h: span. h = lat. f 264.

j (γ) neugriechisch aus i, entwickelt 47.

n: n des suffixes lateinisch in das wortinnere tretend 183. lat. n statt m 156.

p: π zu β erweicht 206. aphä-

resis eines lat. p vor liquiden 487.

r: griech. ρ (resp. φ) und φ 265 ff.

s: abfall eines anlautenden s im lateinischen 228. inlautendes lat. s zwischen zwei vokalen ausfallend 455.

t: τ zu δ geschwächt durch einfluß eines ρ 85.

lat. griech. t zu d erweicht 209.

t nach s im lateinischen und sanskrit ausfallend 228.

t slaw. und lit. zwischen s und r eingeschoben (wie d zwischen z, ž und r) 225.

v: übergang von \mathcal{F} in η 189. v in m übergehend 427.

Consonantenverbindungen:

verbindungen der labialen mit j und deren entwicklung 36 ff. beseitigung durch einschub; namentlich den einer dentalis im romanischen und daran sich schließende palatalisierung 36. übergang in gutturale mit oder ohne assibilation 37. entwicklung dieser verbindungen im griechischen mit einschub der dentalis und darauf folgendem wegfall des j 38 ff. die verba auf $\tau\iota\omega$ 41 ff. (im neugriechischen 47). übergang in den guttural und weitere entwicklung zu ζ und $\tau\tau$ 45 f.

verhältniß zwischen spirans (oder aspirata), media und tenuis in beziehung auf assimilation und dergl. 242 ff. — geschichte der verbindungen $\pi\tau$ und $\kappa\tau$ 245 ff. beseitigung durch einschub eines s 246 oder übergang der ersten tenuis in eine spirans (namentlich von $\kappa\tau$ entweder in eine gutturale oder palatale spirans) und resp. darauf erfolgende assimilation oder vokalisation 247 ff.

entwicklung der verbindungen ks und ps 256 ff. übergang der tenuis in die aspirata oder spirans und resp. assimilation 256 f. — modification des zischlautes: d. h. theils übergang in š, theils in h öfters mit darauf erfolgender assimilation 258 ff. umkehrung zu sk, sp (resp. $\sigma\chi$, $\sigma\varphi$) 262.

lat. br im inlaut aus tr hervorgegangen 215 ff. — entstehung von

ir. sr; s aus lat. fr, fl; f 226. — lat. fl, fr = indogerm. str 228 ff. aussprache der verbindungen ll, lr, rn, nn im neuisländischen 277, 278. — sl skr. griech. lat. durch abwerfung des s vermieden 480.

Declination: die alte pluralendung s und ihre geschichte in den germanischen sprachen 162, 163. Reste derselben in altdeutschen Ortsnamen und deren beziehungen zu zeit und ort 164 ff. — ahd. pl. der neutra auf -ir 159, 160. — aufnahme pluraler formen in den sing. im bairischen dialekt 160. — ahd. $\bar{e}r$ im nom. sing. der adjektivflexion 283. got. aizōs in der adj. flexion 286. — altilat. gen. sing. von femininis erster declination auf ais 445, 446; altilat. nom. sing. der o-declination auf o 445, dativ der dritten auf e 446.

Delphischer dialekt: eigenthümlichkeiten desselben 442.

Dialektische einflüsse in mhd. handschriften 448 f. bairische 448, 449; niederdeutsche 450.

Dissimilation von pv zu qu im lat. 79, von pm zu km im lit. 78.

Gerundium im lateinischen: sein ursprung 350 ff. (vorderer theil der endung -en, un- 350 bis 352, die endung do 354 bis 362). seine bedeutungsentwicklung 362 bis 371. verhältniß zum infinitiv 365. syntaktischer gebrauch mit dem verb. subst. zum ausdrück der nothwendigkeit oder möglichkeit 366, cf. 370. das gerundium im sinne des part. praes. gebraucht 369.

Infinitiv des altilat. auf \bar{e} — ei — i — ē 151. — vedische infinitive auf e in der bedeutung des gerundivs 371.

Itacismus bei η : entwicklung desselben 69, 70.

Labialzetacismus: eigentlicher labialzetacismus auch für das griechische zu verwerfen 47.

Ortsnamen (vgl. declination): altdeutsche Ortsnamen auf a und i 173 ff. berührungen der altdeutschen und altitalischen Ortsnamen, die von personennamen abgeleitet sind 181.

Participia: schwache formen des part. praes. auf -et im lateinischen 150. part. praet. in activer bedeutung im schwäbischen 160. lat. part. auf -sus für *-s -tus 246. — vedische part. fut. pass. auf tva 371. lat. participialbildungen auf ūtus 440. — mhd. archaisische partic. auf ōt 449. — endung des part. praes. -und statt -and im bairischen dialekt ib.

Praefixa: deutsch ver-, lat. per- 15, sl. pri- 17. deutsch ge-, namentlich im mhd. 116—188; im besonderen: bei den verbis „liegen, sitzen, stehen“ 129—181, beim part. 183 ff., im allemannischen dialekt 186.

Praepositionen 3 ff. differenzen im syntactischen gebrauch derselben 8, bedeutung dieser differenzen für die sprachverwandtschaft 5. entwicklung der praepositionen: die praeposition skr. pari, zend. pairi, altpers. pariy, griech. περί; ihre entstehung aus dem adverb und ihre weitere entwicklung 3 ff. 1) περί; zur bezeichnung einer comparativen gradation 6 ff.; mit περί zusammengesetzte verba 9. construction mit dem genitiv und deren erklärungs 11. περί als praeposition 12, 13. 2) altpers. pariy 14. 3) zend pairi: in composition a) im sinne von über- in übermuth 15, b) in der bedeutung circum 16, c) bei verbis der bewegung mit der scheinbaren bedeutung heran 16; als post- und praeposition 17 f. 4) skr. pari: in composition a) mit der bedeutung circum, b) steigernd 20 ff. — übereinstimmungen mit dem griechischen 22 ff., mit dem lat. 25. — pari als selbstständiges adverb, als post- und praeposition 25 ff.

Pronominalstämme im gotischen, umbrischen, lateinischen durch antretendes ei modificiert 400.

Stamm-bildung der nomina: stämme auf i im germanischen völlig verschwunden 385. behandlung der u-stämme im gotischen und althochdeutschen ib.

Suffixa.

1) sanskritische:

vedisch a neben as 152.
ka = κός 102. ca adj. von adverbien ableitend 412, 413.
verwandtschaft zwischen tar und tra 220.
ti = σις 102.
mant, vant 154.
van vari 154.

2) griechische:

αλη 187.
αλλίς 193.
ασος 201.
ετος 211.
εύς 154.
ηνο 212, nicht bei compositis 213.

θρο, θλο = idg. trá 77, 94.
ιτος 190.

ιω nur von nominalst. ableitend 209, als endung von composit. ib.

λός 195.
οψ als suffix 191.
τρον neben θρον 215, 221.
νια 193.
ώ 152.

ων, gen. ωνος 189.

3) lateinische;

ar, art 151.
bro, bra, bulo; ber aus altem tra; tar 215 ff. cf. 77.
bundus, cundus 364.
i 152.
idus 364.
ius von adj. nur eigennamen bildend 188.
ti italisch zur bildung von praepositionen verwendet 405 ff.
tro 215.

4) germanische:

fries. ma als patronymsuffix, ursprünglich substantiv 377.
abgeleitete substant. auf l im schwäbischen 391, 392.

Tmesis 4; betonung der in tmesi gebrauchten praeposition (resp. des adverbs) 4.

Verbum: verba der sinne sowohl transitiv wie intransitiv gebraucht 83. — verbum und nomen erst allmählich sich trennend, vermittelt durch imperativ und vocativ 341. — bil-

dung der 3ten pers. plur. namentlich im sanskrit 851.
 Verba perfecta im deutschen, namentlich im mittelhochdeutschen, mit kritischer rücksicht auf die arbeit von Martens (zeitschr. XII, p. 31—41, 321—385) und besonderer beachtung des praef. ge- 108 bis 138.
 Verbalstämme: Denominativa in die starke flexion übertretend 11. ya, nicht aya als ursprünglicher factor der gesamten verbalableitung, auch der causativa 145, cf. 35, 41, 319. — Desiderat. des lateinischen auf -ūrio, -sūrio 147. — verbalstämme auf γ und δ und deren behandlung bei Homer 218. — weiterbildung vokalisch endender wurzeln durch g 224. — weiterbildung griech. wurzeln durch π 206, welches namentlich zur bildung von causativen verwendet wird 837. — sekundäre wurzeln dadurch entstehend, daß der anlaut des krit mit der wurzel verschmilzt und daraus eine neue wurzel entnommen wird 841. — schwäb. verba auf ing statt igen 392. — lat. verba auf igare und icare 404. sekundäre wurzeln mit causativer bedeutung griech. und lat. mit b (welches aus älterem p erweicht), german. mit p gebildet 431 ff., cf. 146. — lat. denominativa auf gerare von adj. auf ger 438. spuren einer lat. o-conjugation 439, einer griech. ε-conjugation 440. lat. verba auf ūtio = ὠσσω ib. — wurzel-erweiterung durch s im deutschen 455.
 Vokale: vokaleinschub im griechischen

158, 205, 480; im althochdeutschen zwischen muta und liquida 217. — vokalverkürzung vor dem suffix tar, tra 216, 217, 219, 221.

a: altes ar skr. in fr übergegangen 79; got. au aus an 101. — spaltung des urspr. ä im griechischen und lateinischen 441. — a lateinisch zu i geschwächt 454.

e: vorschlag eines ε vor liquiden 320. — ir. e oder ia = corn. oi, bret. oue, welsch ui, als verstärkung von i 216. — verhalten der älteren attischen inschriften in bezug auf εε und ε 65 f. — äol. η für εε 66. — unterscheidung eines zweifachen gedehnten e im griechischen, von denen das ältere zu η, das jüngere zu εε wird 67 f.

u, o u. s. w.: griech. o aus γ entwickelt 205. lat. o aus e durch einfluß eines vorhergehenden v 440. — geschichte des griech. diphthongs ou 49 bis 65. verhalten der älteren attischen inschriften in bezug auf ou 53 ff., erklärung dieses verhaltens durch unterscheidung eines hellen und dumpfen o, ersteres dem a näher stehend, letzteres in ū (selbst ü = v) übergehend 58. aussprache des diphthongen ou 57 ff. ou als dehnung von o 61 f. ou als contraction von oe, eo, oo und andere contractionen dieser vocalverbindungen in den verschiedenen dialecten 64.

Zahladverbia: osk. pert = skr. kṛit, kṛitvas = lit. kartas, altel. krat zahladverbia bildend 428.

II. Wortregister.

A. Deutsche sprachen.

1) Gotisch.

ahjan 84.
 ahman 84.

ahva 78.
 ana 401.
 augô 101.
 auhns 155.

baigan 158.
 baugs 158.
 blesan 455.
 brôthrahans 102.

/bug 100.
 bugjan 97.
 daug 436.
 driugan 94.
 du 359.
 duginnan 97 ff.
 fadar 102.
 faltha 245.
 fíjan 148.
 fíðus 127.
 fíðjan 102, 221.
 fíðr 221.
 fraihnan 437.
 frisahts 4.
 frius 454.
 gadars 339.
 galga 157.
 gamaurgjan 427.
 gasakan 148.
 giutan 272.
 gasts 100, 339.
 handugs 102.
 handus 102.
 hiuhma 155.
 hlaupjan 433.
 hropjan 433.
 hups 430.
 ibna- 153.
 ibuka- 93.
 innakunda- 82.
 innathró 85.
 kann 435.
 keinan 435.
 kinnus 98.
 -kunda- 82.
 lais 436.
 leikan 147.
 liusan 454.
 managa- 154.
 meki 454.
 *móðar 103.
 móðs 103.
 ga-, bi-nah 436.
 naus 101.
 nauths 101.
 óg 436.
 praggan 427.
 puggs 427.
 quius 426.
 rathjan 107.
 rathjó 107.
 raths 107.
 rinnan 320.
 riquis 320.

saei 400.
 saihs 260.
 saihva 436.
 saivala 337.
 saivs 337.
 skal 436.
 speiva 39.
 thahan 83.
 uskijan 435.
 útathró 85.
 vaila 80.
 vair 79.
 *vairpan 431.
 vairsizan 151.
 ana-trimpan 433.
 thahan 83.
 thairh 93.
 tharf 435.
 thliuhan 227.

2) Althochdeutsch.

altarea 285.
 bâgan 100.
 balo 153.
 biginnu 99.
 blâhan 219.
 bluogan 223.
 bûri 168.
 chîmo 435.
 dêrb 436.
 fendjo 150.
 fiur 455.
 fliuzan 223, 227.
 fôtar 221.
 frost 454.
 friusan 454.
 fuotiu 221.
 fuotar 103, 221.
 ginan 97, 98.
 grôz 101.
 hanaf 430.
 huf 430.
 huotjan 429.
 huphjan 431.
 inginnu 97 f.
 insuebian 430.
 kaphjan 433.
 kêrjan 157.
 marjan, miarjan 179.
 muot 103.
 muotar 102.
 pah 414.

pfad 427.
 pfunc 427.
 plâtara 219.
 proz 229.
 prozzo 229.
 rad 362.
 ritera 216.
 ritra 216.
 sêh 436.
 skafan 434.
 skapen 433.
 slâfan 429.
 spriuзан 229.
 stadal 220.
 stêrban 435.
 straum 224.
 strit 228.
 stroum 224.
 strûch 227.
 strudian 228.
 struot 227.
 swistar 225.
 vorscôn 437.
 wêla 80.
 wêr 79.
 widari 285.
 wola 80.
 zuo 360.

3) Mittelhochdeutsch.

blâter 219.
 buoc 100.
 enginne 97 f.
 fist 427.
 paltenaere 197.
 pfrenge 427.
 rennen 320.
 werfen 431.
 wol 80.

4) Neuhochdeutsch u. oberdeutsche dialekte.

schwäb. ðe 160.
 bair. ðer 160.
 bast 242.
 blatter 219.
 schwäb. brente 339.
 schwäb. brezze 339.

deich 15.
 schwäb. denzeltag 890.
 schwäb. dings 160.
 schwäb. dinzeltag u. s. w. 890.
 schwäb. dornstag 890.
 durch 93.
 eichen 895.
 ergetzen 146.
 schwäb. ferchenmarkt 895.
 schwäb. ferken 891.
 fliegen 226, 227.
 fliehen 226, 227.
 fließen 226, 227.
 schwäb. forkong 891.
 früh 454.
 futter 221.
 gruft 241.
 schwäb. gweling 898.
 hand 158.
 schwäb. harbet 891.
 schwäb. harm 892.
 schwäb. hofatlein, hofeteln 891.
 huld 158.
 schwäb. allem. kabifs, kabbas 379.
 kachel u. s. w. 379, 885.
 käfer 880.
 schwäb. allem. kägersch 881.
 schwäb. kairig 885.
 schwäb. kälbern 882.
 schwäb. kallafs 882.
 oberd. kapf 888.
 schwäb. käpper 884.
 schwäb. kar 885.
 schwäb. karch, kürcher 885.
 schwäb. karelle 886.
 karmen 886.
 karnifs 886.
 karre 886.
 schwäb. kozen 891.
 schwäb. leicht (leichenzug) 396.
 lichten 896.
 pacht 241.
 schwäb. pausen 889.
 schwäb. pulprett u. s. w. 894.
 quer 81.
 nass. räder, tirol. reitern,

henneb. rittern u. s. w. 217.
 schaft 40.
 schwäb. schenbart u. s. w. 898.
 nürnb. schiempart 898.
 schlaff 430.
 schlüpfen 480.
 schwarz 185.
 meiner sechs 892.
 sichel 486.
 spalt 836.
 oberd. stadel 220.
 störenfried 856.
 strauch 227.
 straufs 227.
 strom 224.
 strudel 225.
 bair. strüt 227.
 bair. strüten 228.
 trügen 94.
 übermuth 15.
 vorhanden 857.
 schwäb. walen 898.
 -wärts 92.
 nürnb. welzeln 398.
 zufrieden 357.

5) Niederdeutsch.

holl. blaar 219.
 westph. blate 219.
 dik 15.
 berlin. marcht 241.

6) Angelsächsisch.

blaedre, blæddre 219.
 bull 428.
 dreogan 94.
 eá 297.
 fōdur 221.
 forst 455.
 fōstor, fōstre 221.
 greát 100.
 hād 237.
 hālgian 238.
 hālig 238.
 hālsian, heālsian 238.
 hām 238.
 hand(ge)veorc 238.
 hāt adj. 238.

hāt subst. 239.
 hātan (hēht, hēt) 239.
 hāgel, hagal 239.
 haelu, haelo 239.
 haeman 239.
 haes 239.
 haetu, haeto 240.
 hēgan 240.
 helan 288.
 helm 287.
 helman, helmian, hylman 287.
 hentan 288.
 hergian 288.
 herian, herigeaen 288.
 hervan, hyrvan 288.
 heáf, heóf u. s. w. 289.
 hearra, herra, hierra, heorra 289.
 heávan 289.
 heor 289.
 heord, herd, hyrd 289.
 heorot, heort 289.
 heorte, hiorte 289.
 hider, hiðer, hyder 290.
 hīg, hēg, hīo 290.
 higian 290.
 hild 290.
 hilt 290.
 hinderling 290.
 hīrēd 290.
 hiv, heov, heo 291.
 hīvan 291.
 hladan 291.
 hlaev, hlāv 291.
 hlehbān, hlihhan 291.
 hlence 292.
 hleahtor 292.
 hleápan 292.
 hleó, hleóv 292.
 hleór 292.
 hleótan 292.
 hlið 292.
 hlīgan 292.
 hlīm, hlímme 293.
 hlīman, hlymman 293.
 hlosnian 293.
 hlōvan 293.
 hlūd 293.
 hlýdan 293.
 hlyst 293.
 hlystan, hlistan 293.
 hnappung 293.
 hnasc, hnesc 293.

hnecca 298.
 hnipian 294.
 hol 294.
 hold 294.
 holt 294.
 hoppa 431.
 hord 294.
 hors 294.
 horu 294.
 hosp (hyspan, huse u.s.w.)
 294.
 hræf 295.
 hræfu, hræm 295.
 hrægl 295.
 hræf 295.
 hreóvan 295.
 hriddel, hridder, hridrian
 216.
 hrif 295.
 hrinan 295.
 hröðor 295.
 hröf 295.
 hrycg, hrieg 295.
 hvelp 296.
 hvettan 296.
 hvinan 296.
 hvöpan 296.
 hycgan, hicgan, hogian
 296.
 hydan 429.
 hyge, hige 297.
 hyldu, hylde 297.
 hyll 297.
 ídel (-hende, -nes) 297.
 ides 297.
 íg, ieg 297.
 ígland 297.
 in, inn 297.
 inc, incer 298.
 fren subst. adj. 298.
 irnan, yrnan 298.
 ísen 298.
 ísærn 298.
 Julia 299.
 lác 299.
 lácán 299.
 lácian (laece) 299.
 lác subst. adj. (laeðu,
 láclic) 800.
 lár 800.
 lácán 801.
 laeran 801.
 laestan 801.
 lettán 802.

leád 802.
 leahtor 802.
 leás (vacuus; falsus)
 802.
 leód, liód 802.
 leóð, lióð 808.
 leóht (levis; lucidus) 808.
 leóht subst. 808.
 leóma 808.
 lic 808.
 lican, lician 808.
 liccian 804.
 licettan 804.
 lichama, lichoma 804.
 líðan 804.
 líhtan 804.
 lim 804.
 lím 805.
 limpan 805.
 linnan 805.
 loc 805.
 lócian 805.
 lof 806.
 lúcan 806.
 lungre 806.
 lútan 806.
 lycan 806.
 lyðre, leðre 807.
 lýft, léft 807.
 lynd 807.
 lyre 807.
 lyt 807.
 lytel, litel 807.
 maðelian, maðolian 808.
 máðm, máððum, máðum
 808.
 máge 808.
 mán subst. adj. 808.
 mæg, mecg 808.
 mágen, mágn, mágyn
 808.
 mást (truncus; esca) 809.
 maeg 808.
 maegð 808.
 merg (myrgð u. s. w.)
 809.
 mētan 810.
 meodu u. s. w. 810.
 micel, mycel 810.
 miðan 810.
 mist, -ig 810.
 molde 811.
 mōna 811.
 morð 811.

morðor, morður (myrðra)
 811.
 munan (mynian, myntan)
 811, 812.
 mund 818.
 munt 818.
 -gióp, -geófa 818.
 murnan 818.
 mynster 818.
 nās, nes, nāssa 814.
 neb[b] 814.
 nemnan 814.
 nearu, nearo 814.
 neótan 814.
 nið subst. adj. 815.
 nyt subst. adj. 815.
 nyttian 815.
 pāð 427.
 scafan 438.
 slaefan 429.
 spreotan 229.
 staðol (staðel, -ul) 220.
 staðolvong 220.
 stream 224.
 strid 228.
 strod, gestrod 228.
 strūdan 228.
 svaefan 430.
 ūder 216.

7) Englisch.

bladder 219.
 to dig 15.
 fodder 221.
 hemp 430.
 mittelengl. hight, to hight
 239.
 into 559.
 to overwhelm 288.
 riddle 216.
 to search 248.
 stop 433.
 udder 216.
 to whelm 288.

9) Altnordisch.

baegiaz 100.
 barð 215.
 bleðra, bleðra 219.
 braut 229.

briota 229.
 bulla 428.
 fisa 427.
 föðr 221.
 föstr 221.
 föstri 221.
 gapa 433.
 gin 98.
 gina 98, 433.
 ginnungagap 97, 99.
 hanpr 430.
 hylja 288.
 leika 301.
 maðr 394, 395.
 púngr 427.

skafa 433.
 skapa 433.
 strauma 224.
 straumr 224.
 strið 228.
 svaefa 430.

10) Schwedisch. Dänisch.

schwed. blädra 219.
 dän. bläre 219.

11) Altfriesisch.

gâ 178.

12) Deutsche Ortsnamen u. s. w.

Borahtra, Borocetra 175.
 Bructeri 175.
 Dortmund 179.
 Marionis 179.
 Phurgisatis 178.
 Thortmanni, Thortmanni 179.

B. Griechisch.

1) Altgriechisch.

ἀβών 438.
 ἀβροθιο- 93, 94.
 ἀβροθής 148.
 ἀβροθίζειν 148.
 ἀβρο- 93.
 αἰγίλιψ 204f.
 αἰγίλιωψ 206.
 αἰδηλος 195.
 αἶθ 185.
 αἰθαλ 193.
 αἰθαλόεις 187.
 Αἰθλοψ 191.
 αἶθμα 193.
 αἰθόλικες 193.
 αἰθός 190.
 αἶθος 185.
 αἶθουσα 187.
 αἶθοψ 181f.
 αἶθρη 192.
 αἶθρος 192.
 αἶθρεια 193.
 αἰθύσσειν 193.
 αἶθων 188f.
 αἰθώρ 193.
 αἰτιών 148.
 αἰτιζών 148.
 ἄκμα 212.
 ἀκμηνός 212.
 ἀκμηνος 212.
 ἀκόλουθος 56.
 ἀλαπαθνός 213.
 ἀλείφω 432.

ἄλφ 190.
 ἄλφιτον 190.
 ἀμαλδύνειν 196.
 ἀμαλός 196.
 ἄμβων 431.
 Ἀμφιγνήεις 196.
 ἀμφιθαλής 333.
 ἀνα 401.
 ἀνωος 214.
 ἀντα 275.
 ἀνώνυμος 58, 62.
 ἀπῆξ 92.
 ἀπό 11.
 ἀπόγειμ 156.
 ἀπρωτμαστος 198.
 ἀπτω 148.
 ἀρελων 80.
 ἀρειτή 80.
 Ἀρης 80.
 ἀριδείκτεος 150.
 ἀριστος 80.
 ἀρκτης 247.
 ἀτρεμας 415.
 αἶνεν 214.
 αἰλαξ 158.
 ἀφρός 79.
 ἀφρίζειν 94f.
 ἀφύσσειν 95, 96.
 ἀχην 212.
 ἀχος 212.
 βαίνω 426.
 βαρύς 426.
 βάσκω 426.
 βδέω 427.

βέκτηρος, βεκτίων 426.
 βοοθαλμιος 324.
 βίος 46, 325, 426.
 βίωται 46.
 βλάβεται 42.
 βλαπτω 42, 158.
 βληχάομαι 428.
 βλώσκω 426.
 βορός 426.
 βροτός 426.
 βούλομαι 426.
 βοῦς 56, 426.
 Βουτιάδης 56.
 βραχίς 427.
 βρογχος 427.
 βροχθος 427.
 γαία 107.
 γαμβρός 156.
 γαμέω 156.
 γάμος 156.
 γείτων 107.
 γενέθλη, γένεθλον 220.
 γέντο 156.
 γένως 98.
 γῆ 107.
 γήτης 107.
 γλία 205.
 γλισχρός 205.
 γλιετός 205.
 γλοιά 205.
 γλυκὺς 46.
 γράφος 46.
 γοῖνα 61.
 δατ 195.

δαδ- 158.
 δαειν 195.
 naked. Δάφρων 888.
 -δε 859.
 δει 88.
 δεινός 154.
 δίομαι 86.
 δεινέσθαι 86, 87.
 bdot. Δεύς 88.
 δεψέω, δέψω 47.
 δῆλος 195.
 δίαυτα 46.
 διαμάχεσθαι 454.
 διέξ 92.
 διζός 257.
 δισσός 257.
 δίψα 200.
 δίψαι 200.
 δίψιος 200.
 δοπαλιζέιν 210, 211.
 δοπερός 185.
 δνόφος 46, 185.
 δοῖρα 61.
 δράνος (πρωῆς Hes.) 214.
 bdot. διγόν 88.
 δῶ 360.
 ἔαρ (sanguis) 151.
 bdot. ἐβδομεῖκοντα 70.
 ἐγείρω 41.
 delph. εἰ 442.
 ἔολ. ἐπην 66.
 εἶσω 82.
 ἐκκαδεκάδωρος 199.
 ἐλαύνειν 820.
 ἐλάω 320.
 ἔλκειν 157.
 ἐλευθερός 215.
 ἐμέω 80.
 ἐμήμεκα 80.
 ἐμοί 95.
 ἐμπάζεσθαι 198.
 ἐμπαιος 198.
 ἐμπης 198.
 ἐνδοι, ἐνδοί 860, 442.
 ἐνδος 442.
 ἐνερο- 11.
 ἐνίσσω 45.
 ἔξ 260.
 ἐξ 98, 257.
 ἔξω 264.
 ἔξω 98.
 ἔξπ 198.
 Ἐπήριτος 190.
 ἐπῆμαστος 198.

dor. ἐπιφθί-σδω 48.
 ἔρδω 88.
 ἔρεβος 820.
 ἔρκος 264.
 ἐρύεσθαι 88, 89, 90.
 Ἐρύλαφος 89.
 ἐρυθρός 215.
 ἔστε 442.
 Ἰσχατος 257.
 εὐλή 158.
 Ἐρύρβατης 826.
 ἐφέπειν 199.
 ἐφθός 48, 242.
 ἔγω 264.
 Ἰφελκ 158.
 Ἰέξ 260.
 φερίειν, φερίεσθαι 90.
 Ἰέτης 152.
 Ἰόσσα 45.
 φρυσταζέιν 91.
 ζαῆς 207.
 ζάλη 207.
 ζεύγνυμι 88.
 Ζήθος 207.
 ζῆν 46.
 ζῶη 199.
 -ζοος 199.
 ζυγόν 88.
 ζωή 46.
 ζωθάμιος 824.
 ἡμαρ 154.
 ἡπον 66.
 ἡφυα 96.
 ἡχῆν 212.
 Ὡθαλ 327 ff.
 θαλάμη 886.
 θάλαμος 886.
 θάλασσα 886.
 θάλεια 886.
 θάλεια 881.
 θαλερός 880.
 θαλίη 886.
 θαλίη 881.
 θάλλος 881.
 θάλος 880.
 θάλπος 887.
 θάλπω 387.
 θαλπωρή 887.
 θάρσος 888.
 θέρομαι 888.
 Θεσπιδάης 196.
 θέσις 196.
 θηλέω 885.
 θηλή 840.

θῆλυς 340.
 θοινάω 275.
 θοίνη 275, 340.
 θορεῖν 148, 340.
 θορός 840.
 θόρυβος 431.
 θραύσμα 228.
 θραυστός 228.
 θραύω 228.
 θῦειν 268, 272, 276.
 θύσθω- 94.
 ἰάλλω (ιάλλω) 41, 278,
 274, cf. 819.
 ἰάομαι 146.
 Ἰάονες 201.
 Ἰάς 201.
 Ἰασος 201, 202.
 Ἰασος, Ἰασίων etc. 201,
 202.
 Ἰασώ 202.
 Ἰασών 202.
 ἱερός 202.
 ἰός (sagitta) 201.
 ἰός (virus) 202.
 ἱππόβοτος 199.
 καίειν 91.
 καρῆνα 82.
 κανναβις 480.
 κασιγνητος 488.
 κασσύνω 488.
 κείρειν 146.
 κείσθαι 86.
 κελαινός 185.
 κέλευθος 56.
 Κελυδνός 218.
 κεύθω 429.
 κεχηρότες 98.
 κήλα 91.
 κήλεος 195.
 κηρός 185.
 κόπτω 45.
 κόσσος 45.
 ἔολ. κόσσω 45.
 κρίνω 215.
 κυάνεος 188.
 κύβος, κύμβη u.s. w. 481.
 λαζομαι 45.
 Ὡλαθ 81.
 λανθάνεσθαι 81.
 λείβω 482.
 λείος 205.
 λείπειν 81.
 λευρός 205.
 λήθεσθαι 81.

- λιπαίνω 432.
 λισσός 205. 206.
 λίσ (saxum) 205.
 λοχο- 153.
 λυειν 455.
 λώβη 429.
 μαλακός 196.
 μάλασσω 158, 196.
 μαλερός 195.
 μάρη 100.
 μαρναμαι 100.
 μαστ-ι, μάστιγ- 196.
 μαῦρος 189.
 μαχέομαι 454.
 μέλας 185, 197.
 Ὡμεγυ 196.
 μητις 103.
 μοί 95.
 μολειν 426.
 μολόβριον, μολοβρότης 197.
 μολοβρός 197.
 μόλυβδος 197.
 μόλυβος 197.
 μόρφνος 139.
 μουτος 61.
 μῶλυς 197.
 ναῦς 56.
 ναύτης 56.
 νεκρός 186.
 νεκὺς 101.
 νεώτερος 147.
 νίζω 46.
 νίπτω 42.
 ξανθός 146.
 ὄαρ 80.
 ὀλέσθαι 61.
 ὀλιβρός 205.
 ὀλιθ- 205.
 ὀλοφυνός 213.
 ὄμβρος 79, 431.
 ὄνομα 58.
 ὄραμα 56.
 ὄρχος 264.
 att. inser. *OΣ* (= οὐς) 55.
 ὅσσε 102.
 ὅσσομαι 45, 83.
 οὔας 55.
 οὔδος 61, 68.
 οὔκουν 55.
 dot. οὐκων 55.
 οὔνομα 61.
 οὐς 55.
 ἰφάλλω 61, 148.
 ὀφθαλμός 102.
 παλάσσω 158.
 Πανδάρεος 207 f., 209.
 Πανδαρος 209.
 Πανδίη 208.
 Πανδίων 207 f., 209.
 πάομαι 221.
 παραδεισο- 15.
 παχύς 428.
 παρῆξ 92.
 παιτόμαι 221.
 πάτος 427.
 πεῖνα 212.
 πείραρ 152.
 πείρατ- 152.
 πελλός u. s. w. 188.
 πένης 212.
 πενθερός 428.
 πέπηγα 32.
 -πίρ 10.
 πῶσιν 11.
 πέρην 11.
 πέρι 3 ff., 11.
 περῶν 24.
 πέριξ 93.
 περκός, περκνός 188.
 πέρπερος 188.
 πέσσω 45, 272.
 πετεηνός 212.
 Πετῶς 210.
 πήχυς 100, 428.
 πῆξιν 148, 429.
 πίνυρον 44.
 πλέω 227.
 ποιέω 432.
 ποιμήν 437.
 πολινδύπιος 200.
 kreit. πορτί 405, 415.
 πορφύρειν 148.
 προκνή 188.
 πρόμαχος 454.
 προτί 405, 415.
 πρόχορος 272.
 πρύτανις 59.
 πρωί 454.
 πτέρνα 44.
 πτίλον 44.
 πτίσσω 44.
 πτόλεμος 44.
 πτόλις 44.
 πτίω 39.
 πῖρ 455.
 πυρρός 185.
 πυρρός 201, 455.
 ῥά 107.
 ῥαβδος 39.
 ῥάδιος 104 ff.
 ῥαθυμος 107.
 ῥατος 107.
 ῥάων 107.
 ῥέα 107.
 ῥέζω 38.
 ῥέθος 107.
 ῥεῖα 104 ff.
 ῥεμβω 431.
 ῥεῖμα 224.
 ῥέω 228.
 ῥηίδιος 106.
 ῥοβδεῖ 39.
 ῥοιβδος 38, 39, 46.
 ῥοίξος 38, 46.
 ῥόμβος 431.
 ῥύεσθαι 90.
 σίαλον 40.
 σκάλοψ 158.
 Ὡσκαλπ 158.
 Ὡσκαπ 433.
 σκάπτον 40.
 Ὡσκαρ 433.
 σκίπτομαι 41.
 σκηπίων 40.
 σκηπτοβάμων 40.
 σκηπτουχος 40.
 σκηπτρον 40.
 σοί 95.
 σπάλαξ 158.
 σπέος 386.
 σπείδω 56.
 Σπονδίας 56.
 Ὡστα 42.
 στέρφος 436.
 σιενται, στείτο 85, 86.
 στόρνυμι 435.
 στρυφνός 436.
 συνωρίς 898.
 σφόγγος 228.
 τακῆται 83.
 Ταλθύβιο- 328 ff.
 τάσσω 42.
 τάφρος 147.
 Ὡταχ 42.
 τεθήλει u. s. w. 381.
 τεῖχος 151.
 τερεδών 218.
 τέρετρον 218.
 τέρφος 436.
 τέταχα 42.
 τετάχαται 42.

Τηθύς 324.
 τηλεθάοντι- 824.
 τηλεγυετος 154, 331.
 τίκτω 40.
 τῶλλω 44.
 τοί 95.
 τριζός 257.
 τρισσός 257.
 τρομεῖν 146.
 Τυνδάρεος 208.
 τύπτω 41.
 τύβη 431.
 ὕγγεμος 156.
 ὕγρος 332.
 ἱμνος 223.
 ὑπεμνήμυκε 44.
 ὑπέξ 92.
 ὑπό 11, 85.
 ὑπόδρα 84.
 ὑπόδραξ 84.
 ὑσμίνη 453.
 φραγεῖν 155.

φάσσα 45.
 φαῦλος 153.
 φάψ 45.
 φέβομαι 45.
 φθίνω 44.
 φλύω 223, 428.
 φοβεῖν 432.
 φρέατ- 150.
 φρουρός 56.
 φύλαξ 158.
 φύρκος 158.
 φωλέος 336.
 χαλνεν 97f.
 χαλέπτω 85.
 χαλκήϊος 287.
 χάος 97 f.
 χάραξ 157.
 χαράδρα 197.
 χαράσσειν 197.
 Χαρνυβδης 197.
 χάσμα 98.
 χεῖρ 153, 197.

χειράς 430.
 χέρης 151.
 χήν 100.
 χθές 39.
 χλωρός 183.
 χρωτ- 151.
 ὕχνη 268, 272.
 ὠλεστικάρος 61.
 ὦλξ 158.
 dor. ὦς 55.
 ὠφελέω 61.

2) Neugriechisch.

μινώ 348.
 ξελεπίζω 399.

3) Albanesisch.

gjasht 260.
 μανι, μάνετε, μανδι
 348.

C. Italische sprachen.

1) Lateinisch.

abdere 230.
 abisse (pro adisse dice-
 bant Fest.) 361.
 abscondere 230.
 absque 93.
 abundare 361.
 abundus 361.
 adduam 401.
 adnepos 415.
 adullo 356.
 adulter 356.
 aedes 155, 187.
 aegrotus 439.
 ala 257.
 albugo 440.
 alias 400.
 amare 156.
 ambi- 361.
 amnis 78.
 amplecti 440.
 ango 436.
 ante 414.
 anteidea 414.
 antenna 415.
 antestari 415.

anti- 414.
 aqua 78.
 aratrum 218.
 assir 151.
 atavus 361, 415.
 ater 185, 186.
 atrium 188.
 atrox 186.
 audere 94.
 aufero, aufugio 361.
 augere 146.
 augustus 146.
 auris 155.
 aut 425.
 avere 94.
 avido- 94.
 axilla 257.
 bacca 261.
 balare 427.
 balbus 428.
 barba 77, 215.
 basilicus jactus 398.
 bellum 425.
 benignus 156.
 bis 222, 425.
 bonus 425.
 bos 426.

brevis 427.
 bucca 261.
 bulla 428.
 bullire 428.
 calx 404.
 camena 78.
 candere 146, 147.
 canere 154.
 carere 82, 146.
 carmen 154.
 censere 146, 149.
 censor 225.
 cernere 215.
 certus 215.
 clamo 427.
 clemens 153.
 ὕχνη (spülen) 146.
 cogitare 438.
 color 151.
 communis 439.
 condere 230.
 confluens 224.
 conforire 344.
 conivere 81.
 conixi 81.
 consul 149.
 consulere 149.

- coquo 78.
 corvus 855.
 ✓cri 215.
 cribrum 215.
 crimen 215.
 cubare 431.
 cumbere 431.
 cumulus 155.
 custos 355, 409.
 depeo 47.
 dimicare 453, 454.
 diribeo 452.
 dirus 154.
 dis- 222.
 dulcis 46.
 Egnatius 441.
 elogium 440.
 emere 156.
 altl. endō 82, cf. 360.
 altl. endoitium 360.
 ex 98.
 excrementum 215.
 exuo 401.
 exuviae 401.
 faba 226.
 faber, fabre 230, 231.
 fac- 153.
 fames 155.
 familia 230.
 famulus 230.
 felix 341.
 fendo 155.
 ✓fer 215.
 ferox 186.
 ferus 186.
 filius 341.
 flabellum 218.
 flabrum 218.
 flagellum 226.
 flamen 155.
 flare 219, 455.
 flexuntes 439.
 altl. flovon 224.
 fluctus 224.
 fluentum 224.
 fluere 223.
 flumen 224.
 fluvius 224.
 folliculus 399.
 follis 399.
 foras 444.
 foria 344.
 fortis 339.
 fraus 228.
 frenum 226.
 front- 150.
 frutex 228.
 fungi 97.
 fungus 228.
 furca u. s. w. 156 f.
 furere 148.
 fustis 226.
 gener 156.
 germen 154.
 grandis 101.
 grex 153.
 hallex 416.
 hio, hisco 98.
 hospes 100.
 hostis 100, 339.
 Hostus 339.
 identidem 425.
 imber 79, 431.
 immānis 153.
 inchoare 99.
 indiget- 82.
 indigere 360.
 indigitamenta 360.
 indu-, endo- 360.
 indulgere 360.
 indūsium 360.
 indūtiae 360.
 induo 401.
 induviae 360, 401.
 infero- 11.
 ita 400.
 item 400.
 itidem 425.
 jacere 38.
 jubere 452.
 jugum 88.
 jungo 38.
 jus 452.
 labes 429.
 labi 429.
 lavare 146.
 lēvis 205.
 libare 432.
 liber 215.
 licere 146.
 linquere 81.
 lis 226, 228.
 locus 226.
 lubricus 205, 430.
 lucus 439.
 lumbricus 430.
 lumbus 430.
 luxus 439.
 macellum 454.
 mactare 454.
 magmentum 454.
 malignus 156.
 malus 197.
 manifestus 155.
 manus 154.
 mare 427.
 melior 426.
 merx 153.
 miseret 146.
 mollis 196.
 mons 150.
 movere 145.
 mulcare 196.
 mulcere 147, 158, 196.
 Mulciber 196.
 mulcta 126.
 mulgere 196.
 muliebris 77.
 mulier 77, 196.
 mutare 145.
 nancisci 436.
 narrare 438.
 ✓nec 186.
 necesse u. s. w. 150, 436.
 negritu(s) 186.
 nidus 429.
 niger 185, 186.
 nisus 257.
 nixus 257.
 nocere 186.
 Nodūtus 439.
 nox 436.
 noxa 186.
 nudus 150.
 nuper 422.
 nutrire 147.
 obcaecare 81.
 oblivisci 81.
 obmutescere 81.
 obnoxius 440.
 obtegere 81.
 oculus 102.
 omen 84, 155.
 omnis 153.
 opinari 84.
 oportet 146, 148.
 pabulum 221.
 paenitet 146.
 pallidus 188.
 palpebra 221.
 palpetra 221.
 palustris 78.

pandere 209.
 pariet- 150, 152.
 parumper 422.
 pasco 103, 221.
 pastor 437.
 pastum 221.
 pecten 151.
 pectus 151.
 pedet- 150.
 pendere 209.
 -per 421f.
 per 3.
 perduim 401.
 periratus 9.
 peritus 25.
 pernicies 186.
 perperam 188.
 perplovare 223.
 pertimesco 9.
 pilumnus 439.
 pingere 428.
 pinguis 428.
 pinso 44.
 pisum 44.
 plecto 245.
 plorare 223.
 pluit 223.
 pomum 272.
 Pontius 245.
 por- 415.
 posco 437.
 postidea 412.
 praecon- 152.
 praedon- 152.
 prex 437.
 procare 437.
 proconsul 357.
 procus 437.
 promulgare 427.
 proximus 87, 78, 79.
 pruina 454.
 pruna 455.
 prurigo 455.
 prurio 455.
 pubes, puber 151.
 pugnare 100.
 pugnus 100.
 quam 400.
 qui 400.
 quinque 78.
 quisquam 152.
 ratio 107.
 Ratumena 439.
 ratus 107.

reciprocus 355.
 red- 416.
 reduvia 401.
 reor 107.
 repudiare 403.
 rogare 437.
 Roma 226.
 rotundus 362, 439.
 rubeo 453.
 ruber 77, 215.
 alti. Rumon 226.
 russus 453.
 sacer 147.
 salubris 78.
 sancire 147.
 sanguis 152.
 satellet- 150.
 scabere 433.
 scipio 40.
 scire 148, 436.
 secare 436.
 secundus 362.
 semper 422.
 senio 398.
 sentire 147.
 sepelire 147.
 sequi 436.
 servare 90.
 Sestius 257.
 sex 260.
 Sextius 257.
 signum 156.
 simplex 156.
 sincerus 156, 355.
 singuli 156.
 sinister 356.
 sobrinus 77.
 sopire 430.
 sordes 185.
 soror 77, 225.
 specio 41.
 specus 433.
 spondere 147.
 sponte 147.
 spuo 39.
 spurco 158.
 stabulum 220.
 stator 220.
 sterno 435.
 alti. stilis 226.
 alti. stilocus 226.
 struo 228.
 sublimis 155.
 subucula 401.

tacere 83.
 tam 400.
 alti. tame 400.
 tamen 400.
 tardus 351.
 tela 257.
 temnere 361.
 tenebrae 77, 156.
 tener 154.
 terebra, terebrum 218.
 tessera 398.
 texere 263.
 timere 146.
 torpere 436.
 tremere 146.
 tripodato- 402.
 tripudium 402.
 triscurria 402.
 turba 431.
 turbare 431.
 turbo 431.
 umbo 431.
 uredo 198.
 ursus 247.
 ut, uti 425.
 vacca 261.
 valde 351.
 valor 426.
 vel 80.
 velle 437.
 venire 426.
 venum dare 350.
 verbum 77.
 versutus 440.
 vertere 92.
 vescor 437.
 vetare 438.
 vetus 152.
 vilis 151.
 vir 79.
 visio 427.
 virtus 80.
 vitium 438.
 vituperare 438.
 vivus 426.
 vomo 80.
 vorare 426.
 vultur 437.

2) Oskisch.

aa- 402.
 ampert 421.

ant 414.
 anti 425.
 dat 415.
 fortis 423.
 kenstur 225.
 per- 424.
 perum 424.
 pert 416 f.
 -pert 420 f.
 pomptis 423.
 Púmpitís 245.
 pust, post 405 ff.
 pústin 405 ff.
 valaemom 80.

3) Umbrisch.

ahatripursatu u. s. w. 401 f.
 anovihimu 401.
 antentu 401.
 kunikaz s. conegos 404.
 ote 425.
 per- 424.
 -per 420 f.
 perne u. s. w. 419.
 persnihimu 401.
 pert 416 f.
 -pert 420 f.

pertentu 419.
 pisi 400.
 poei 400.
 pur- 415.
 purduvi 401.
 purtuvitu, purdovitu 401.
 pus, pust, pos, post 405 ff.
 pustii, posti 405 ff.
 pustin 405 ff.
 skalseta 404.
 subator 251.
 stafii 220.
 tettome 251.

4) Romanische Sprachen.

it. basilorio 397.
 it. cammino 249.
 it. cercare 248.
 altfrz. cerchier 248.
 chemin 249.
 chercher 248.
 it. da 370, 415.
 churw. dad 415.
 dia- (im späteren latein.
 und griech., sowie ro-

man. zur bezeichnung
 medicinischer praepa-
 rate u. s. w.) 345 ff.
 Diafoirus 344.
 diagrede 349.
 it. diagridio 349.
 foire, foirer, foireux 344.
 it. fólega 399.
 argot- frz. fouille 399.
 it. giacere 38.
 span. hijo 255.
 hors 255.
 mittellat. jachtivus 248.
 it. paltone, paltoniere
 197.
 paupière 221.
 pautonier 197.
 mittellat. picharium 248.
 it. slape 397 f.
 it. alipe 397 f.
 it. snorio 397 f.
 wal. solu, solù 275.
 tarière 218.
 Tartuffe 344.
 it. tartufo 344.
 térébelle 218.
 trufe 344.
 span. xeringa 258.

D. Arische sprachen.

1) Sanskrit.

añh 436.
 aksha u. s. w. 102.
 -añc 92.
 ati 415.
 adha 11.
 adhara 11, 148.
 anishṭa 275.
 anti 414.
 ap 78.
 apa 11.
 apara 11.
 apāk 92.
 apāktāt 98.
 abhra 79.
 amā 158.
 ambara 431.
 ambu 79, 431.
 ambhas 79, 431.
 ar 106, 320.

arthayati 148.
 ava 11.
 avara 11.
 açan 155.
 asan 152.
 asrij 152.
 ā 93.
 āspada 438.
 āpas 78.
 āhāva 272.
 i 328.
 itihāsa 356.
 √ ish 275.
 ish subst. 202.
 ishayate 146.
 ishiras 202.
 ishuv 201.
 irayāmi 41.
 ucca 413.
 udaktāt 98.
 upa 11.

upara 11.
 upari 11.
 uru 79.
 rikshas 247.
 ripvati 320.
 edhas 187.
 ojas 146, 332.
 ojman 27.
 kara 158.
 kaçcana 152.
 kimvadanti 356.
 kukshi 431.
 kuc 431.
 kuñc 430.
 kuṭ 430.
 kup 430.
 kuhū 429.
 kūha 429.
 kūhana 429.
 klu 433.
 gacchāmi 426.

gar 426.
 guru 426.
 guh, gudh 429.
 griha 153.
 gaus 426.
 ghar 148, 338.
 ghas 100, 275, 339.
 câru 331.
 ci (animadvertere) 148.
 ci (colligere) 155.
 cintayati 147.
 chad, chand 147.
 chadayâmi 147.
 chandas 147.
 janman 154.
 jâgarayâmi 41.
 jivas 426.
 juhû 272.
 tanûja 154.
 tamisrâ 77, 156, 222.
 tîras 402.
 tîryak 93, 402.
 tupâmi 41.
 tubhyâmi 41.
 tîp 276.
 tvar 431.
 dama 153.
 dampati 153.
 darç 147.
 davayati 87.
 davishthâ 87.
 daviyañs 87.
 dûra 87.
 deha 15, 151.
 dehî 151.
 dyaus 88.
 druhyati 94.
 drogha 94.
 dhar 157, 226, 327 f.
 332 f.
 dharma 230.
 dharman 230.
 dharshaka 339.
 dhâ 230.
 dhâtar 231.
 dhânâs 340.
 dhâman 230.
 dhârayâmi 335.
 dhârâ 340.
 dhâru 340.
 dhâsi 340.
 dhi (dhinoti, dhinv) 276,
 340.
 dhriṣṭas 339.

dhriṣṭoti 338.
 dhe 340.
 dhenâ, dhenu 340.
 naksh 436.
 naçyâmi 101, 436.
 nica 418.
 niḍa 429.
 nila 186.
 pac 78, 272.
 pajra 32.
 pañca 78.
 pathas 427.
 par (trajicere) 11.
 para 11.
 parâk 92.
 pari 3 ff., 11 ff., 93.
 pari-eti 25.
 pari-man 15.
 paritas 25.
 paçca 413.
 paryak 93.
 parvan 152.
 pâ (erhalten) 221.
 pâjas 32.
 pâtra 221.
 pâra 11.
 pârayâmi 11.
 piñj 428.
 pi (piyati) 138.
 piṭha 429.
 piḍ 429.
 pumañs 151.
 pricch 437.
 prati 415.
 prush 455.
 plu 223, 227.
 phal 336.
 bal 426.
 bala 426.
 balavat 426.
 baliyas 426.
 bahumalas 197.
 bāḍ 429.
 bāṇas 426.
 bāhu 100.
 bil 426.
 bñih 426.
 bñihat 150, 426.
 brahman 155, 426.
 bhar 215.
 bhas 155.
 bhâ 230.
 bhâj 100.
 bhâpayate 432.

bhâsh 100.
 bhuj (frui) 97.
 bhuj (flectere) 100.
 bhurayati 148.
 bhûrpi 148.
 makhas 454.
 makhasyâmi 454.
 març 147, 158.
 malas 197.
 mahas 454.
 māmahye 454.
 mahant 150.
 mñitas 426.
 mlâpayâmi 158.
 mlai 158.
 yam 156.
 yama 156.
 yâ 328.
 yâmâtri 156.
 yu 453.
 yugam 88.
 yuj 453.
 yudh 453.
 yunajmi 88.
 ratha 362.
 rajas 320.
 rudhira 215, 453.
 lab 429.
 labh 45.
 lamb 429.
 li 432.
 vañhate 146.
 vakshas 151.
 vaj 146, 332.
 vajra 146.
 vatsa 152.
 vatsara 152.
 vatsala 152.
 vara 79.
 varishthâ 80.
 variyas 79.
 vâḍ 429.
 vāṇas 426.
 vâri 427.
 vishas 202.
 visruh 227.
 vîra 79.
 virudh 227.
 vñipe 426.
 çapas 430.
 çara 91.
 çalya 91.
 çasman 154.
 çâri 91.

çt 86.
 çrad-dadhâmi 153.
 çrâvayâmi 427.
 shash 259.
 sac 147.
 saj 148.
 sañjñâ 156.
 saparyâmi 147.
 sabhârya 80.
 sam 422.
 sarit 278.
 sarira 278.
 salila 278.
 suhita (satt) 276.
 sri (sar) 273, 274.
 skhal 486.
 stu 86.
 sthâtar 220.
 sthâpayâmi 488.
 snushâ 254.
 sprîçati 158.
 sravati (gatikarmâ) 225.
 sravanti 224.
 sravanti 224.
 sridh 228.
 sru 104, 228, 227.

sruti 224.
 sredhati 228.
 srota, arotas 224, 226.
 svacchandât 147.
 svasri 225.
 svâpayâmi 480.
 hañsa 99.
 han 889.
 hanu 98.
 havis 272.
 havya 271.
 has 100.
 hâ 100, 483.
 hiñs 889.
 hinoti 97.
 hu 268 ff.
 hyas 89.
 hvar 81.

2) Altérânisch.

aiti 415.
 altpers. adâraya 885.
 ʃ/ar 820.
 âtar 186.

khswas 259.
 thru 224.
 thraota 224.
 altpers. ʃ/dar 327.
 ʃ/dere 327.
 pairi 8, 15 ff.
 pairidaeza 15.
 pairivâra 15.
 para 15.
 altp. pari 3, 14.
 baçta 242.
 bâzu 100.
 mru 426.
 rathaestâ 862.
 çpenta 147.
 çru (gehen) 224.

3) Neuere éránische dialecte.

osset. achsess, achsaz 259.
 neup. pes 418.
 afgh. spash 259.
 arm. wéz 259.

E. Celtische sprachen.

altir. abann 78.
 altw. aradar 218.
 arm. arar 218.
 gall. Arelate 857.
 kymr. corn. auon 79.
 ir. bautisium, baupataist 255.
 kymr. caman 249.
 ir. céim 249.
 altw. commein 249.
 ir. cenel 220.
 altw. cenetel, cenitol 220.
 kymr. chwech 260.
 altir. criathar 215.
 corn. croider 215.
 bret. crouézer 215.
 w. cruithr 216.
 gall. Cunatius 404.
 kymr. cunu, cynu 404.

niederbret. da 860.
 ir. do, du 859.
 ir. feárr 80.
 ir. fer 79.
 altir. ferr 80.
 ir. fefs 242.
 w. ffa 226.
 w. ffrau 226.
 w. ffrowyll 226.
 w. ffrwd 226.
 w. ffwynn 226.
 w. ffust 226.
 w. goreu 80.
 kym. guell 80.
 corn. guella 80.
 arm. guellaf 80.
 kymr. gur 79.
 w. kyrcniu 248.

ir. lat 357.
 kymr. llaid 857.
 ir. loth 357.
 ir. ribar 216.
 bret. ridel, ridella 216.
 ir. roth 862.
 w. rod 862.
 ir. seib 226.
 ir. srian 226.
 ir. srogall 226.
 altir. sruth 226.
 ir. suist 226.
 w. taradyr 218.
 arm. tarar, térer 218.
 altw. tarater 218.
 gall. taratrum 218.
 ir. tre, tri 408.
 kymr. ystryrn 224.

F. Lettisch-slavische sprachen.

lit. akis 102.	kal. mošti 258.	kal. snūcha 254.
lett. akka 78.	sl. nāđiti 101.	lit. spīāju 89.
lit. asstrūs 235.	sl. oko 102.	lett. straume 224.
lit. atanku, atakti 101.	kal. ostrū 225.	kal. croat. poln. struga
lit. bezdēti 427.	lit. pakalā 414.	224.
sl. bleja 428.	altpr. pansdam 418.	böhm. struha 224.
sl. bolij 426.	lit. paskuy 418.	kal. struja 224.
sl. brūžā 427.	lit. pasturas 418.	poln. strumień 224.
poln. córa 427.	lit. pāsals, paslyste 275.	lit. szaumė 224.
lett. da 359.	lit. pēmen 487.	lit. szezł 259.
böhm. dcera 253.	lit. per 26.	lit. ūpe 78.
poln. do 359.	lit. pirm, pirmas 435.	preuß. uschts 260.
russ. doč' 253.	kal. pistrū 225.	kal. vrěsti 254.
kal. dūsti 253.	kal. pletā 245.	serb. vrijeći 254.
russ. istruga 224.	kal. pljujā 39.	lit. vyras 79.
kal. izdraili 225.	lit. sl. pri 8.	lit. vyrėnis, vyriėnis
serb. kći 253.	lit. ratas 362.	80.
böhm. konopě 430.	lit. sėkmas 78.	lett. waina 438.
dak. <i>μαρτίνα</i> 348.	altpr. septimas 78.	böhm. wina 438.
kal. meci 454.	kal. sestra 238.	lett. wira 79.
niederl. moc 253.	sl. skapóti 438.	sl. zijati, zijači 98.
russ. moč' 253.	russ. slaf' 275.	lit. žalga 158.
serb. moći 253.	kal. slati 275.	lit. žoju, žotis 97.
poln. módz 253.	poln. słać 275.	

Verbesserungen.

- s. 66 z. 15 v. u. lies wie.
 s. 67 z. 9 lies schrieb.
 s. 79 z. 8 v. u. lies indogermanischen.
 s. 96 letzte zeile lies herausreißen.
 s. 98 z. 11 lies selbstzweck (οι κεχρηότες.
 s. 105 z. 4 lies as.
 s. 121 z. 2 lies durchschnitten.
 s. 161 ist falschlich als 116 nummeriert.
 s. 189 z. 11 lies v.
 s. 201 z. 16 v. u. lies εὐπλόκαμος.
 s. 210 letzte zeile lies σκίφος.
 s. 221 z. 13 lies ein.
 s. 242 z. 7 v. u. lies *man-s-tam.
 s. 293 z. 4 v. u. lies hnakkī.
 s. 329 vorletzte zeile der anm. lies sondern.
 s. 428, z. 18 v. u. lies budh.







